



## FACILITY SYSTEME

Systemlösungen für  
Büro-, Konferenz- und Besprechungsräume

It's electric.

**BACH  
MANN**



# Bachmann International

## Bauen Sie auf beste Verbindungen

Bachmann schafft Verbindungen. Damit Energie- und Datenströme exakt dort zur Verfügung stehen, wo sie gebraucht werden. Im industriellen, gewerblichen und privaten Bereich, in Büro-, und Schulungsräumen, auf Schreib- und Konferenztischen. Bachmann Facility- und IT-Systeme sind dabei so flexibel, dass Sie das Energie- und Datenmanagement auch zukünftigen Anforderungen jederzeit anpassen können. Und mit dem topaktuellen Bachmann Elektromaterial haben Sie die Sicherheit, selbst ausgefallenen Kundenwünschen an Elektrik und Elektronik zu entsprechen.

Eine der wichtigsten Zielsetzungen unseres Unternehmens ist es, unseren Kunden mit innovativen Produkten nachhaltigen Erfolg zu sichern. Bei der Entwicklung unserer standardisierten und kundenspezifischen Systeme und Produkte nutzen wir daher alle Möglichkeiten, die professionelles Engineering und modernes Prozessmanagement heute bieten.

# Bachmann Facility Systeme

## Unsere Welt steckt voller Möglichkeiten

Bachmann Facility Systeme garantieren dafür, dass Sie weltweit optimale Anschlüsse und beste Verbindungen nutzen können. Unsere Systeme sind mit allen international gängigen Steckdosen und Datenanschlüssen konfigurierbar. Module können schnell und ohne großen Aufwand nachgerüstet oder ausgetauscht werden. Kurz – Bachmann bietet Ihnen alle Möglichkeiten für ein zukunftssicheres Energie- und Datenmanagement. Bei zwei Faktoren kennen wir allerdings keine Flexibilität: bei unserem hochwertigen Design und unserer konsequenten Qualität.



## Tischanschlussfelder / Tischeinbau



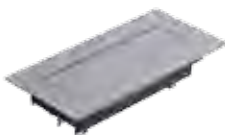
### SLIDE . . . . . 6

Wird per Steuerung geöffnet und wieder geschlossen. In geschlossenem Zustand ist der Tischausschnitt in die Tischoberfläche bündig integriert und belastbar. Mit Drehmomentbegrenzung.



### CONFERENCE . . . . . 8

Energie- und Datenversorgung der praktischen Art. Im Ruhezustand in die Tischoberfläche integriert. Öffnet automatisch per Daumendruck. Mit Federklappe, schließbar mit angeschlossenen Kabeln.



### TOP FRAME . . . . . 12

TOP FRAME ist die neue Lösung für die Strom- und Datenversorgung in Konferenzräumen. Dank vollständig versenkbarer Abdeckung ist von jedem Sitzplatz des Tisches aus der Strom- und Datenzugriff bequem zu erreichen.



### CONI . . . . . 18

Freier Zugang zur Energie- und Datenversorgung auf dem Tisch. Auch mit angeschlossenen Kabeln in die Oberfläche integriert. Dank integriertem Bürsteneinsatz werden Kabel nicht geklemmt.



### CONI COVER . . . . . 24

Eleganter Zugang zu separaten Versorgungseinheiten unter dem Tisch. Ideal auch für nachträglichen Einbau. Mit integriertem Bürsteneinsatz, zum Schließen auch bei eingesteckten Geräten.



### POWER FRAME . . . . . 26

Für den integrierten Energie- und Datenanschluss von Arbeitsplätzen. Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten. Die Steckdoseneinheit wird einfach in den Einbaurahmen eingeklickt.



### POWER FRAME COVER **NEU** . . . . . 30

Die würdige Evolution der POWER FRAME. Eine elegante und formschöne Aluminium-Abdeckung, die besonders gut in designorientierte Konferenz- und Büro-Ambiente passt.



### TWIST **NEU** . . . . . 32

Sehr kompakte Steckdoseneinheit und platzsparende Kabelführung. TWIST ist so flach, dass sie darunterliegende Einbauten nicht stört. Red Dot Product Design Award Winner 2012



### ELEVATOR **NEU** . . . . . 34

Konzipiert für 79 mm Standard-Lochdurchmesser ist ELEVATOR das kompakte Kraftpaket. Im Ruhezustand in der Tischplatte versenkt, fährt er auf leichten Druck automatisch aus.



### LIFT . . . . . 36

Funktionelle Kombination von anspruchsvollem Design und präziser Mechanik. Im Ruhezustand in der Tischplatte versenkt. Fährt auf leichten Druck automatisch aus. Zum Andocken auf vier Seiten.

## Tischanschlussfelder / Tischaufbau



### DESK 1 . . . . . 40

Ideal, wo Arbeitsplätze flexibel genutzt werden. Modularer Aufbau für individuelle Bestückung mit Kommunikations- und Versorgungsanschlüssen. Fest installiert oder frei aufgestellt.



### DESK 2 . . . . . 50

Die neue Generation der Desk mit gehobenem Designanspruch. Die Zukunftssicherheit bleibt durch die gewohnte Modularität erhalten.

## Tischanschlussfelder / Untertisch-Montage

**STEP** ..... 56  
 Für die flexible Energie- und Datenversorgung an Arbeitsplätzen, in Trennwandsystemen, Doppelböden etc. Nahezu grenzenlose Möglichkeiten durch konsequente Modularität.



## Custom Module

**CUSTOM MODULE** ..... 62  
 CUSTOM steht in diesem Katalog überall dort, wo Module flexibel gewechselt werden können. CUSTOM MODULE für Daten-, Video- und Audioverbindungen passen Bachmann Facility Systeme individuellen Anforderungen optimal an.



## Medientechnik

**Media Express** ..... 92  
 Einfach und effizient durch Plug & Play-Technologie

**Media Switch** ..... 100  
 Flexibilität und Betriebssicherheit durch hochwertige Komponenten

**Media Control** ..... 106  
 Komplexe Abläufe einfach steuern in Medien- und Facility-Anwendungen



## LanLight®, das Smart Supply System

**LanLight® Systemübersicht** ..... 116  
 Modulare Gebäude-Installationslösung für die flexible Versorgung von Office-Arbeitsplätzen

**Grundeinheit und Einsätze** ..... 120  
 Anschlussplatten für Strom und Daten

**Liftdeckel** ..... 122  
 Moderne Bodentanks für trocken gereinigte Böden

**Säulen** ..... 123  
 Mobile Säulen für Strom- und Datenverteilung in Doppel- und Hohlraumböden

**LanLight®**



## Consolidation Points

**CONSOLIDATION POINTS** ..... 124  
 Unterflur-Verteiler für Strom- und Datentechnik



**ZUBEHÖR, LEITUNGEN & KABELMANAGEMENT** ..... 128





# SLIDE

## Funktionalität auf Tastendruck

SLIDE wird per Tastendruck geöffnet und wieder geschlossen. Beim Öffnen versenkt die integrierte Elektronik den Tischausschnitt unter die Tischplatte. Für freien Zugriff auf die Energie- und Datenversorgungsmodule. In geschlossenem Zustand ist der Tischausschnitt in die Tischoberfläche bündig integriert und besonders praktisch.

Für die Sicherheit von Anwendern und Kabeln sorgt eine elektronisch geregelte Drehmomentbegrenzung. Ein Quetschen von Fingern oder Versorgungskabeln ist ausgeschlossen. Die SLIDE ist in unterschiedlichen Konfigurationen verfügbar, Steckdoseneinheiten können einfach ausgetauscht werden.

SLIDE – auf zurückhaltende Art, Funktionen freizugeben, wenn sie gebraucht werden. Einfach per Tastendruck.

### **Vorteile im Überblick**

- Öffnen und Schließen per Tastendruck
- Belastbar in geschlossenem Zustand
- Voll in die Tischoberfläche integriert
- Sicherheit durch Drehmomentbegrenzung
- Steckdoseneinheit problemlos austauschbar

Artikelnr. | Ausführung

#### SLIDE Gehäuse

Schwarz

- 913.000
- Modul zur Montage in Tischsysteme
  - Anschlussfertig inkl. Bewegungsmechanismus, Steuerungselektronik und Befestigungsmaterial
  - Inkl. Einbaurahmen für 2 Steckdoseneinheiten (siehe Seite 16)
  - Inkl. Edelstahltafter mit 2,0 m Steuerleitung und Anschlussstecker zur Steuerung der SLIDE
  - Geeignet für den Einbau in Platten (Plattenstärke muss auf 8 mm angepasst werden)
  - Inkl. Ausschnittszeichnung für die Tischbearbeitung
  - Maße (L x B x H): ca. 725 x 340,5 x 70,3 mm

#### SLIDE Gehäuse beleuchtet

Schwarz

- 913.005
- Einbaurahmen zur Montage in Tischsysteme
  - Anschlussfertig inkl. Bewegungsmechanismus, Steuerungselektronik und Befestigungsmaterial
  - Mit 2 blauen LED Lichtleisten, leuchten im geöffneten Zustand
  - Inkl. Einbaurahmen für 2 Steckdoseneinheiten (siehe Seite 16)
  - Inkl. Edeltastertaster mit 2,0 m Steuerleitung und Anschlussstecker zur Steuerung der SLIDE
  - Geeignet für den Einbau in Platten (Plattenstärke muss auf 8 mm angepasst werden)
  - Inkl. Ausschnittszeichnung für die Tischbearbeitung
  - Maße (L x B x H): ca. 725 x 340,5 x 70,3 mm



Passende Steckdoseneinheiten für Slide, Conference und Top Frame finden Sie auf Seite 16/17



## SLIDE – komfortabel auch beim Einbau.

### Alles vorbereitet für schnelle Befestigung

Das SLIDE Modul wird an der Unterseite der Tischplatte angeschraubt. Die Anschraubmöglichkeit ist auf eine Plattenstärke von 20 mm ausgelegt. Bei Tischplatten, größer als 20 mm muss der Bereich um das SLIDE Modul Gehäuse auf 20 mm Stärke zugefräst werden.

Die Abmessungen des beweglichen Tischausschnitts liegen bei ca. (L x B) 302,5 x 236 mm. Der Steckdosen-Einbaurahmen wird am SLIDE Modul mit den im Lieferumfang enthaltenen Schrauben befestigt. An diesem Einbaurahmen lassen sich auch die Steckdoseneinheiten (in der kurzen Ausführung) integrieren und bei Bedarf auswechseln. Steckdoseneinheiten finden Sie auf Seite 16.

### Ausführung der Leitungen auch geschlossen möglich

Der bewegliche Wagen des SLIDE Moduls wird über einen Taster geöffnet bzw. geschlossen. Der Wagen selbst kann einen „längeren Einschnitt“ haben, damit Leitungen selbst in geschlossenem Zustand ausgeführt werden können. Durch die Ausführung des Tischausschnitts kann der Kunde entscheiden, ob er diesen Einschnitt auch an der Tischoberfläche anbietet.

### Elektronik schafft Sicherheit

Sobald beim Zufahren des „Wagens“ ein Widerstand spürbar wird, stoppt die Elektronik den Wagen. So können weder Finger noch Leitungen eingeklemmt, verletzt bzw. beschädigt werden.

CONFERENCE löst den individuellen Zugriff auf die Energie- und Datenversorgung auf höchst elegante und diskrete Art. An Konferenz- und Schulungstischen ebenso wie an hochwertigen Arbeitsplätzen.

Im Ruhezustand ist CONFERENCE in die Tischoberfläche integriert. Werden Anschlüsse gebraucht, genügt ein Daumendruck und die per Magnetverschluss gehaltene Öffnungsklappe schwenkt nach oben. Sind Notebook, Beamer, Mikro und Co. angeschlossen, kann die Öffnungsklappe wieder geschlossen werden. Die gegenüber liegende schmale Verschlussklappe passt sich den ausgeführten Kabeln an, nichts wird gequetscht, die edle Optik des Tisches bleibt erhalten.

CONFERENCE Einbaurahmen gibt es sowohl für den nachträglichen Einbau, als auch für den bündigen Einbau in Tischplatten. Beim Untertischeinbau sind Öffnungs- und Verschlussklappe bündig mit der Tischoberfläche. Da wir die Klappen auf Wunsch in so gut wie allen Beschichtungen und auch in furnierter Ausführung liefern, erfüllt CONFERENCE auch höchste Anforderungen an edles Design und harmonische Gestaltung.

Die Konfiguration der Datenanschlüsse kann bei CONFERENCE frei gewählt werden. Darüber hinaus besteht jederzeit die Möglichkeit, die jeweilige Steckdoseneinheit schnell und ohne Werkzeug auszuwechseln. Damit höchste Funktionalität und hochwertiges Design über viele Jahre den Entwicklungen der Kommunikationstechnik angepasst werden können.

#### **Vorteile im Überblick**

- In die Tischoberfläche integriert
- Öffnen per Daumendruck
- Schließbar mit angeschlossenen Kabeln
- Für nachträglichen wie auch bündigen Einbau
- Bündig mit Tischplatte einbaubar
- Oberfläche furnierbar
- Freie Wahl der Konfiguration  
(siehe Custom Module ab Seite 62)
- Schneller Austausch der kompletten Steckdoseneinheit



CONFERENCE wird einfach per Daumendruck geöffnet. Die Einheit kann dank flexibler Verschlussklappe auch bei eingesteckten Geräten geschlossen werden, ohne dabei Kabel zu quetschen.

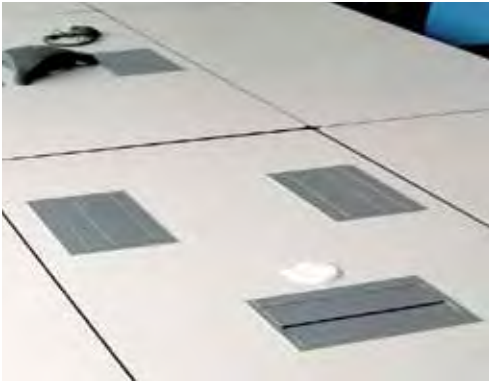




# CONFERENCE

Design mit Niveau

## CONFERENCE – so variabel wie es der Einsatz erfordert.



Ausschnittsmaße erhalten Sie in der Verpackung des Einbaurahmens, per E-Mail oder im Downloadbereich auf [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com)

### Einfache Montage des Einbaurahmens

Die Montage des Einbaurahmens ist sehr einfach und kann mit üblichen Werkzeugen erfolgen. Ein rechteckiger Ausschnitt in der Tischplatte genügt.

### Rahmenlos

Conference Untertischeinbaurahmen (rahmenlos) werden von der unteren Seite der Tischplatte montiert. Damit sind auf der Tischoberfläche nur die schwenkbaren Klappen sichtbar. Für die besondere Bearbeitung der Tischausschnitte stehen Ihnen im Lieferumfang entsprechende Zeichnungen oder im Downloadbereich auf [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com) zur Verfügung. Bei Bedarf lassen sich die Klappen mittels dem integrierten Bajonettverschluss aus dem Einbaurahmen entnehmen. Auf den Klappen kann somit, mittels Klebtechnik, auch ein entsprechendes Furnier von der Tischoberfläche aufgetragen werden (die Bearbeitung erfolgt nicht ab Werk).



### Steckdoseneinheit einfach einklicken

Die Steckdoseneinheit muss separat vom Einbaurahmen bestellt werden. Sie wird werkzeuglos in den Einbaurahmen eingeklickt. Die Austauschbarkeit der Steckdoseneinheit garantiert dem Nutzer langfristig Flexibilität und Zukunftssicherheit.

CONFERENCE mit Rahmen

- Seitenteile abgerundet, mit Möglichkeit zum bündigen Einbau in die Tischoberfläche
- Inkl. Schnellwechsel-Vorrichtung zum Auswechseln der Steckdoseneinheit
- Inkl. Befestigungskralen und Montageanweisung mit Ausschnittmaßen

Artikelnr. | Ausführung

<b>CONFERENCE Einbaurahmen, lang</b>		<b>Mondsteineisenglimmer</b>
338.0200	· Außenmaße: ca. 466,1 x 182,4 mm, Einbaumaße: ca. 450,1 x 166,4 mm · Einbautiefe: 110 mm	



<b>CONFERENCE Einbaurahmen, kurz</b>		<b>Mondsteineisenglimmer</b>
338.0201	· Außenmaße: ca. 284,6 x 182,4 mm, Einbaumaße: ca. 268,6 x 166,4 mm · Einbautiefe: 110 mm	

<b>CONFERENCE Einbaurahmen, lang</b>		<b>RAL9006, Silbergrau</b>
338.0221	· Außenmaße: ca. 466,1 x 182,4 mm, Einbaumaße: ca. 450,1 x 166,4 mm · Einbautiefe: 110 mm	



<b>CONFERENCE Einbaurahmen, kurz</b>		<b>RAL9006, Silbergrau</b>
338.0219	· Außenmaße: ca. 284,6 x 182,4 mm, Einbaumaße: ca. 268,6 x 166,4 mm · Einbautiefe: 110 mm	

<b>CONFERENCE Einbaurahmen, lang</b>		<b>Chromeffektlack</b>
338.0212	· Außenmaße: ca. 466,1 x 182,4 mm, Einbaumaße: ca. 450,1 x 166,4 mm · Einbautiefe: 110 mm	



<b>CONFERENCE Einbaurahmen, kurz</b>		<b>Chromeffektlack</b>
338.0210	· Außenmaße: ca. 284,6 x 182,4 mm, Einbaumaße: ca. 268,6 x 166,4 mm · Einbautiefe: 110 mm	

CONFERENCE rahmenlos

Artikelnr. | Ausführung

<b>CONFERENCE Untertischeinbaurahmen, lang</b>		<b>RAL9006, Silbergrau</b>
338.0230	· Abmessungen (sichtbare Oberfläche): ca. 442,5 x 119 mm · Einbautiefe: 107 mm	



<b>CONFERENCE Untertischeinbaurahmen, kurz</b>		<b>RAL9006, Silbergrau</b>
338.0231	· Abmessungen (sichtbare Oberfläche): ca. 261,5 x 119 mm · Einbautiefe: 107 mm	



Passende Steckdoseneinheiten für Slide, Conference und Top Frame finden Sie auf Seite 16/17

TOP FRAME ist die neue Lösung für die Strom- und Datenversorgung in Konferenzräumen. Dank vollständig versenkbarer Abdeckung ist von jedem Sitzplatz des Tisches aus der Strom- und Datenzugriff bequem zu erreichen. Die ausgewogene Geometrie der TOP FRAME passt sich elegant in die Tischoberfläche ein und erlaubt es, sie auch mit anspruchsvollen Oberflächen zu furnieren.

Das Öffnen der TOP FRAME unterstreicht ihren Anspruch an Eleganz: TOP FRAME wird einfach mit einem Fingerstrich geöffnet und wieder geschlossen - geräuschlos.

Mit umlaufendem Rahmen ist TOP FRAME auch für den nachträglichen Einbau geeignet. Selbstverständlich sind die Steckdoseneinheiten schnell austauschbar und mit den flexiblen Bachmann Custom Modulen zu bestücken.

TOP FRAME ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich: Alu EV1 eloxiert oder RAL 9006 gepulvert. Weitere Oberflächen sind optional erhältlich. Die Klappe kann auch mit einem Furnier bis 0,6 mm beklebt werden, ohne dass die Ausschnittsmaße verändert werden müssen.

Im Einbaurahmen kann eine Steckdoseneinheit werkzeuglos eingeklipst werden. Jeweils passend für die beiden Längen der TOP FRAME ist die kurze Ausführung mit 4 Modulen und die lange Ausführung mit 8 Modulen geeignet.

#### **Vorteile im Überblick**

- Strom- und Datenzugriff von jedem Sitzplatz aus
- Geräuschlose Öffnung
- In die Tischoberfläche integriert
- Bündig mit Tischplatte einbaubar
- Version mit umlaufendem Rahmen für nachträglichen Einbau geeignet
- Oberfläche furnierbar
- Freie Wahl der Konfiguration
- Schneller Austausch der kompletten Steckdoseneinheit



TOP FRAME öffnet geräuschlos und ist auch vom gegenüberliegenden Sitzplatz aus bequem zu bedienen.





# TOP FRAME

Eleganz in Vollendung



## TOP FRAME rahmenlos

· Inkl. Befestigungszubehör

Artikelnr. | Ausführung



TOP FRAME Unterbau		Schwarz
--------------------	--	---------

Top Frame Unterbau ohne Klappe, Gehäuse schwarz gepulvert	
---	--

925.100	· 4-fach · Maße (L x B x H): ca. 300 x 92 x 98 mm
925.101	· 8-fach · Maße (L x B x H): ca. 482,5 x 92 x 98 mm



TOP FRAME Deckel		gestrahlt und EV1 eloxiert
------------------	--	----------------------------

Top Frame Deckel gestrahlt und eloxiert, mit Befestigungsschrauben	
--	--

925.0044	· 4-fach · zur Montage auf TOP FRAME Unterbau (Artikel-Nr. 925.100)
925.0034	· 8-fach · zur Montage auf TOP FRAME Unterbau (Artikel-Nr. 925.101)



TOP FRAME Deckel		gestrahlt und schwarz eloxiert
------------------	--	--------------------------------

Top Frame Deckel gestrahlt und schwarz eloxiert, mit Befestigungsschrauben	
--	--

925.0047	· 4-fach · zur Montage auf TOP FRAME Unterbau (Artikel-Nr. 925.100)
925.0049	· 8-fach · zur Montage auf TOP FRAME Unterbau (Artikel-Nr. 925.101)



TOP FRAME Deckel		EV1 eloxiert
------------------	--	--------------

Top Frame Deckel EV1 eloxiert, mit Befestigungsschrauben	
--	--

925.0022	· 4-fach · zur Montage auf TOP FRAME Unterbau (Artikel-Nr. 925.100)
925.0023	· 8-fach · zur Montage auf TOP FRAME Unterbau (Artikel-Nr. 925.101)

## TOP FRAME mit Rahmen

· Inkl. Befestigungszubehör

Artikelnr. | Ausführung

**TOP FRAME****RAL 9006**

Umlaufender Rahmen unsymmetrisch, kurz – für 4-fach Steckdoseneinheit

- 925.500
- Aluminium-Klappe RAL 9006, Gehäuse schwarz gepulvert
  - Maße (L x B x H): ca. 340,5 x 162 x 98,35 mm

**TOP FRAME****RAL 9006**

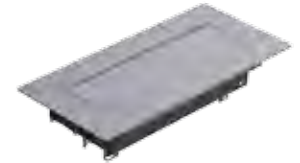
Umlaufender Rahmen unsymmetrisch, lang – für 8-fach Steckdoseneinheit

- 925.501
- Aluminium-Klappe RAL 9006, Gehäuse schwarz gepulvert
  - Maße (L x B x H): ca. 583 x 162 x 110 mm

**TOP FRAME****RAL 9006**

Umlaufender Rahmen symmetrisch, kurz – für 4-fach Steckdoseneinheit

- 925.800
- Aluminium-Klappe RAL 9006, Gehäuse schwarz gepulvert
  - Maße (L x B x H): ca. 400,5 x 192 x 98,35 mm

**TOP FRAME****RAL 9006**

Umlaufender Rahmen symmetrisch, lang – für 8-fach Steckdoseneinheit

- 925.801
- Aluminium-Klappe RAL 9006, Gehäuse schwarz gepulvert
  - Maße (L x B x H): ca. 583 x 192 x 98,35 mm



**Passende Steckdoseneinheiten für Slide, Conference und Top Frame  
finden Sie auf den nächsten beiden Seiten**

## 4-fach Steckdoseneinheiten für Slide / Conference / Top Frame

Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich. Länderhinweis siehe Glossar.

Artikelnr. | Ausführung



CUSTOM	4-fach: 3x Custom Module + Steckdose Strom	Länge: ca. 260 mm
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse		
	909.002	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	909.025	· 1 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	909.028*	· 1 Schweiz / CH Steckdose, schwarz, 0° gedreht
	909.065*	· 1 Italien / Schuko Kombination, schwarz, 35° gedreht



CUSTOM	4-fach: 2x Custom Module + Steckdosen Strom	Länge: ca. 260 mm
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse		
	909.003	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	909.010	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	909.017	· 2 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht
	909.029*	· 2 Italien / Schuko Kombination, schwarz, 35° gedreht



CUSTOM	4-fach: 1x Custom Modul + Steckdosen Strom	Länge: ca. 260 mm
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse		
	909.004	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	909.011	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	909.018	· 4 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht
	909.058*	· 3 Italien / Schuko Kombination, schwarz, 35° gedreht
	909.0023*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht



CUSTOM	4-fach: 4x Custom Module	Länge: ca. 260 mm
Aluminiumprofil eloxiert; ohne Stromanschluss		
	909.000	· ohne Steckdosen



USB CHARGER	CUSTOM	4-fach: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A) + Custom Module + Steckdosen Strom	Länge: ca. 260 mm
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
		909.0056	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x USB Doppelcharger, 1 x Custom Modul
		909.0059	· 2 Frankreich/ UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x USB Doppelcharger, 1 x Custom Modul

## 8-fach Steckdoseneinheiten für Conference / Top Frame

Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich. Länderhinweis siehe Glossar.

Artikelnr. | Ausführung





















USB CHARGER	CUSTOM	8-fach: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A) + Custom Module + Steckdosen Strom	Länge: ca. 444 mm
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
		909.0057	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x USB Doppelcharger, 4 x Custom Module
		909.0060	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x USB Doppelcharger, 4 x Custom Module
		909.0058	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · 1x USB Doppelcharger, 2 x Custom Module


\* Keine Lagertypen

## 8-fach Steckdoseneinheiten für Conference / Top Frame

Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich. Länderhinweis siehe Glossar.

Artikelnr.	Ausführung		
<b>8-fach: 6x Custom Module + Steckdose Strom</b>		<b>Länge: ca. 444 mm</b>	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
909.005	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.012	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.033*	· 2 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht		
<b>8-fach: 5x Custom Module + Steckdose Strom</b>		<b>Länge: ca. 444 mm</b>	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
909.006	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.013	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.0029*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht		
<b>8-fach: 4x Custom Module + Steckdose Strom</b>		<b>Länge: ca. 444 mm</b>	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
909.007	· 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.014	· 4 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.019*	· 5 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht		
909.050*	· 4 Italien / Schuko Kombination, schwarz, 35° gedreht	 	
909.0028	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht		
<b>8-fach: 3x Custom Module + Steckdose Strom</b>		<b>Länge: ca. 444 mm</b>	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
909.008	· 5 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.015	· 5 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.020*	· 6 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht		
909.0027*	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht		
<b>8-fach: 2x Custom Module + Steckdose Strom</b>		<b>Länge: ca. 444 mm</b>	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse			
909.009	· 6 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.016	· 6 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
909.0026	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht		
<b>8-fach: 8x Custom Module</b>		<b>Länge: ca. 444 mm</b>	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; ohne Stromanschluss			
909.001	· ohne Steckdosen		

## CONFERENCE Führungsschienen-Set

Artikelnr.	Ausführung	
<b>CONFERENCE Führungsschienen-Set</b>		<b>Schwarz</b>
Für Steckdoseneinheiten (Seite 6 - 7)		
940.099	· Führungsschiene Kunststoff schwarz · Inkl. 2 Senkkopfschrauben 2,9 x 13 mm mit Torx nach DIN 7982	

\* Keine Lagertype

CONI bringt Flexibilität an die Arbeitsoberfläche, beispielsweise in Konferenz- und Schulungsräumen. Denn CONI ermöglicht den freien individuellen Zugang zur Strom-, Medien- und Datenversorgung auf dem Tisch. Und es gewährt dank minimaler Einbautiefe absolute Beinfreiheit unterm Tisch, auch bei randnahem Einbau. Unterschiedliche serienmäßige Oberflächendesigns sorgen zudem für die nötige gestalterische Freiheit.

CONI ist in geschlossenem Zustand in die Tischoberfläche integriert. Werden Anschlüsse benötigt, öffnet man einfach den Deckel, steckt die gewünschten Stecker ein und macht den Deckel wieder zu. Dabei werden dank integrierter Bürsteneinsatz keine Kabel geklemmt. Das harmonische Erscheinungsbild eines „ebenen“ Tisches bleibt gewahrt.

Die Konfiguration der Datenanschlüsse kann bei CONI frei gewählt werden (siehe Custom Module ab Seite 62). Darüber hinaus besteht jederzeit die Möglichkeit, die jeweilige Steckdoseneinheit schnell und ohne Werkzeug auszuwechseln. Integrierte Funktionalität und Flexibilität also nicht nur für die Gegenwart – sondern auch für alle zukünftigen Entwicklungen.

#### **Vorteile im Überblick**

- In die Tischoberfläche integriert
- Minimale Einbautiefe, robuste Rahmenbauart
- Integrierter Bürsteneinsatz zum Schließen mit angeschlossenen Kabeln
- Freie Wahl der Konfiguration (siehe Custom Module ab Seite 62)
- Schneller Austausch der kompletten Steckdoseneinheit
- Nachträglicher Einbau möglich



CONI sorgt für freien Zugang zur Strom-, Medien- und Datenversorgung. Durch den integrierten Bürsteneinsatz kann der Deckel bei eingesteckten Geräten geschlossen werden, ohne Kabel einzuklemmen.





# CONI

Integrierte Funktionalität

## CONI Einbaurahmen, kurze und lange Ausführung

Die Einbautiefe beträgt 56 mm, geeignet für Plattenstärken ab 10 mm. Der Eckenradius R5 ermöglicht den bündigen Einbau in Tischplatte.

Die Bürstenleisten können einfach und werkzeuglos durch farbige Bürstenleisten ersetzt werden. Dazu ist lediglich der Ausbau des Einbaurahmens aus der Tischplatte sowie das Lösen der 3 wiederverwendbaren Kunststoffnieten notwendig.



**CONI Einbaurahmen kurz**  
Außenmaße: ca. 248 x 151 mm

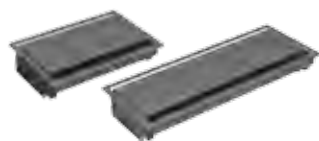
**CONI Einbaurahmen lang**  
Außenmaße: ca. 386,5 x 151 mm



Artikelnr. | Ausführung

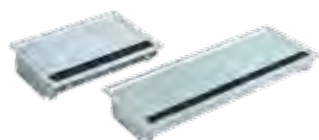
**CONI kurz** Silbergrau

338.0203 | · Silbergrau ähnlich RAL9006



**CONI lang** Silbergrau

338.0205 | · Silbergrau ähnlich RAL9006



**CONI kurz** Anthrazit

338.0204 | · Anthrazit



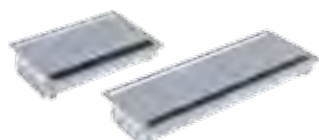
**CONI lang** Anthrazit

338.0206 | · Anthrazit



**CONI kurz** Verchromt

338.0214 | · Verchromt



**CONI lang** Verchromt

338.0227 | · Verchromt



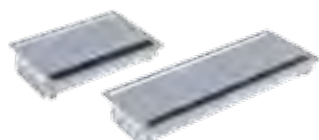
**CONI kurz** Seidenmatt weiß

911.000 | · Seidenmatt weiß RAL9010



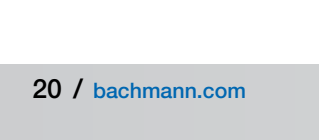
**CONI lang** Seidenmatt weiß

911.001 | · Seidenmatt weiß RAL9010



**CONI kurz** Schwarz

911.002 | · Schwarz RAL9005



**CONI lang** Schwarz

911.003 | · Schwarz RAL9005



**CONI kurz** Edelstahl

911.004 | · Edelstahl geschliffen



**CONI lang** Edelstahl

911.005 | · Edelstahl geschliffen

## CONI Halterung

- Zur Befestigung von CONI Steckdoseneinheiten unabhängig vom Einbaurahmen, Einbau z. B. unterhalb der Tischplatte in eine Kabelwanne. Zur Befestigung werden handelsübliche Spanplatten-Schrauben benötigt.
- Der rückseitige Abgang und Biegeradien der Strom- und Datenanschlüsse werden berücksichtigt.

Artikelnr. | Ausführung

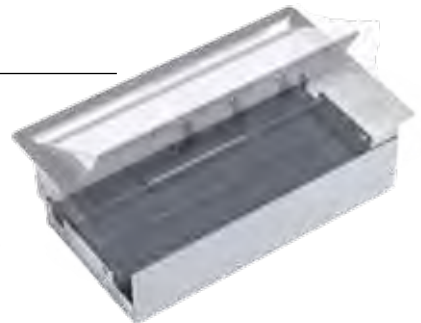
### CONI Halterung hoch

918.002	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Schwarz</li> <li>· 2 Stück im Polybeutel</li> <li>· Abstand Steckdosenprofil zum Boden: 30mm Abstand Boden zur Oberkante</li> <li>· Steckdosenleiste: 74mm</li> </ul>
---------	--



## CONI Holder

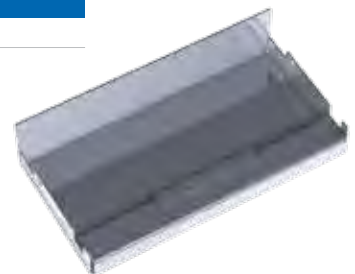
- Für die optionale Montage an CONI Einbaurahmen (kurze und lange Version)
- Ermöglicht die Verstauung von Kabelüberlängen im eingesteckten Zustand
- Leichte Montage durch Einhaken im bereits montiertem Einbaurahmen mittels mitgelieferten Kunststoffnieten
- Geringe zusätzliche Einbautiefe von ca. 20 mm zur Einbautiefe des Einbaurahmen



Artikelnr. | Ausführung

### CONI Holder

911.910	· Ausführung für Coni Einbaurahmen kurz
911.913	· Ausführung für Coni Einbaurahmen lang



## CONI Bürsten

Artikelnr. | Ausführung

### CONI Bürstenleiste kurz

911.900	· Rot
911.901	· Blau
911.902	· Weiß
911.903	· Gelb
911.904	· Schwarz

### CONI Bürstenleiste lang






911.905	· Rot
911.906	· Blau
911.907	· Weiß
911.908	· Gelb
911.909	· Schwarz











### 3-fach Steckdoseneinheiten für CONI



Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich. Länderhinweis siehe Glossar.



Artikelnr. | Ausführung


	CUSTOM   3-fach: 2x Custom Module + Steckdose Strom		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker		
	912.002	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht	
	912.009	· 1 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht	
	912.016	· 1 Schweiz / CH Steckdose, schwarz, 0° gedreht	
	912.0055*	· 1 Italien / Schuko Kombination, schwarz, 35° gedreht	

	CUSTOM   3-fach: 1x Custom Modul + Steckdosen Strom		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker		
	912.003	· 2 Schutzkontaktsteckdosen, schwarz, 35° gedreht	
	912.010	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht	
	912.015	· 3 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht	
	912.037*	· 1 Schutzkontaktsteckdose, schwarz, 35° gedreht, · 1 Schweiz / CH Steckdose, schwarz, 0°, gedreht	
	912.045*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht	





	CUSTOM   3-fach: 1x Custom Modul + Steckdosen Strom schwarz und rot		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 2 x 0,1m Leitung (schwarz und rot) und GST18i3 Stecker (schwarz)		
	912.023*	· 1 Schutzkontaktsteckdose, schwarz, 35° gedreht · 1 Schutzkontaktsteckdose, rot, 35° gedreht	

	3-fach: 2x CAT5e + Steckdosen Strom		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker		
	333.1008	· 2 Schutzkontaktsteckdosen, schwarz, 35° gedreht · 2 CAT5e RJ45, Frontseite: Buchse / Rückseite: Buchse	

	3-fach: Steckdosen Strom		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker		
	333.1007	· 3 Schutzkontaktsteckdosen, schwarz, 35° gedreht	

	CUSTOM   3-fach: 3x Custom Module		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; ohne Stromanschluss		
	912.000	ohne Steckdosen	

Artikelnr. | Ausführung

	USB CHARGER   CUSTOM   3-fach: 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A) + Custom Module + Steckdosen Strom		Länge: ca. 217 mm
	Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1 m Leitung und GST18i3 Stecker		
	912.0167	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 1 x Custom Modul	
	912.0156	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A)	
	912.0171	· 1 Frankreich/ UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 1 x Custom Modul	



\* Keine Lagertypen

## 6-fach Steckdoseneinheiten für CONI

Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich. Länderhinweis siehe Glossar.

Artikelnr.	Ausführung			
<b>6-fach: 5x Custom Module + Steckdose Strom</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker				
912.004	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
<b>6-fach: 4x Custom Module + Steckdose Strom</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker				
912.005	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.011	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.017	· 3 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht			
912.0125*	· 1 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht			
<b>6-fach: 3x Custom Module + Steckdose Strom</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker				
912.006	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.012	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.018	· 4 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht			
912.022*	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht			
912.0124*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht			
<b>6-fach: 2x Custom Module + Steckdose Strom</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker				
912.007	· 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.013	· 4 Frankreich / UTE Steckdosen, mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.019	· 5 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht			
912.035*	· 1 Schutzkontaktsteckdose, schwarz, 35° gedreht			
	· 3 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht			
912.0123	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht			
<b>6-fach: 1x Custom Modul + Steckdose Strom</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker				
912.008	· 5 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.014	· 5 Frankreich / UTE Steckdosen, mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
912.021*	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht			
912.0122	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht			
<b>6-fach: 3x Custom Modul + Steckdose Strom schwarz und rot</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 2 x 0,1m Leitung (schwarz und rot) und GST18i3 Stecker (schwarz)				
912.024	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, rot, 35° gedreht			
<b>6-fach: 2x Custom Modul + Steckdose Strom schwarz und rot</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 2 x 0,1m Leitung (schwarz und rot) und GST18i3 Stecker (schwarz)				
912.025	· 2 Schutzkontaktsteckdosen, schwarz, 35° gedreht			
	· 2 Schutzkontaktsteckdosen, rot, 35° gedreht			
<b>6-fach: 6x Custom Modul</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; ohne Stromanschluss				
912.001	ohne Steckdosen			
<b>6-fach: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A)+ Custom Module + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 356 mm		
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1 m Leitung und GST18i3 Stecker				
912.0168	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
	· 1 x USB Doppelcharger, 3 x Custom Module			
912.0169	· 3 Schweiz / CH Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht			
	· 1 x USB Doppelcharger, 3 x Custom Module			
912.0172	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht			
	· 1 x USB Doppelcharger, 3 x Custom Module			
912.0170	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht			
	· 1 x USB Doppelcharger, 2 x Custom Module			





# CONI COVER

## Einfacher Zugriff



CONI COVER ist der elegante Zugang zu separaten Versorgungseinheiten bzw. handelsüblichen Kabelverlegungssystemen unter der Tischplatte. Ideal zum Beispiel für Arbeitstische mit installiertem Kabelkanal. CONI COVER kann selbstverständlich auch nachträglich eingebaut werden.

Wird der Zugang zu den Anschlüssen unter der Tischplatte benötigt, wird einfach der Deckel von CONI COVER geöffnet. Dank integriertem Bürsteneinsatz kann die Klappe auch bei eingesteckten Geräten wieder geschlossen werden. Das harmonische Erscheinungsbild eines „ebenen“ Tisches bleibt gewahrt.

CONI COVER, die elegante Klappe für funktionelle Lösungen – einfach zugreifen!

### **Vorteile im Überblick**

- Unabhängig von Kanal- und Möbelfabrikat einsetzbar
- Ideal für nachträglichen Einbau
- Integrierter Bürsteneinsatz zum Schließen auch mit angeschlossenen Kabeln

CONI COVER Einbaurahmen gibt es in kurzer und langer Ausführung. Der Eckenradius R5 ermöglicht den bündigen Einbau in die Tischplatte. Die Einbautiefe beträgt ca. 24 mm, geeignet für Plattenstärken ab 16 mm. Die Befestigung an die Tischplatte erfolgt mit 4 Schrauben. Diese werden durch entsprechende Bohrungen an den Längsseiten des Einbaurahmens von innen angeschraubt. Montagehinweise und Ausschnittsmaße sind im Lieferumfang enthalten.

**CONI COVER Einbaurahmen kurz**

Außenmaße: 248 x 149 mm

**CONI COVER Einbaurahmen lang**

Außenmaße: 387 x 149 mm

Artikelnr. | Ausführung

**CONI COVER kurz**

Silbergrau

338.0081 | · Stahlblech Silbergrau RAL9006 (ähnlich)

**CONI COVER lang**

Silbergrau

338.0080 | · Stahlblech Silbergrau RAL9006 (ähnlich)

**CONI COVER kurz**

Seidenmatt weiß

911.500 | · Seidenmatt weiß RAL9010

**CONI COVER lang**

Seidenmatt weiß

911.501 | · Seidenmatt weiß RAL9010

**CONI COVER kurz**

Schwarz

911.502 | · Schwarz RAL9005

**CONI COVER lang**

Schwarz

911.503 | · Schwarz RAL9005



## CONI COVER und STEP. Die ausbaufähige Kombination.

Mit den modular aufgebauten STEP Steckdoseneinheiten haben Sie alles zur Hand, was Sie für Ihre ganz spezielle, maßgeschneiderte Strom- und Datenversorgung brauchen. Für den schnellen und eleganten Zugang sorgt CONI COVER mit integriertem Bürsteneinsatz. STEP finden Sie ab Seite 56.



Einfacher Zugang zu allen Versorgungseinheiten, die unter der Tischplatte angebracht sind. Beispielsweise zu den modular aufgebauten STEP Steckdoseneinheiten.

STEP finden Sie auf Seite 56

POWER FRAME ist die kompakte Lösung für den integrierten und leicht zugänglichen Energie- und Datenanschluss von Arbeitsplätzen. Entweder für den Einbau ab Werk, oder auch für den nachträglichen Einbau.

Kompakte Abmessungen in Kombination mit hochwertigem, zeitlosem Design eröffnen POWER FRAME nahezu grenzenlose Anwendungsmöglichkeiten auch weit über den Büroarbeitsplatz hinaus. Beispielsweise in Verkaufsräumen und Schaufenstern, auf Messen und an Demoständen. Kurz – überall dort, wo es auf sichere und schnelle Verbindungen ankommt.

Dass die gewählte Steckdoseneinheit ohne Werkzeug einfach von unten in den Einbaurahmen eingesteckt wird, macht die Sache perfekt. POWER FRAME, wenn die Lösung kompakter und effizienter sein soll.

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Vorteile<br/>im Überblick</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kompakte Maße</li><li>• Nachträglicher Einbau möglich</li><li>• Zeitloses Design</li><li>• Vielseitig einsetzbar</li><li>• Schneller Einbau kompletter Steckdoseneinheiten</li></ul> |
|----------------------------------|--|



POWER FRAME ist die Lösung für leicht zugängliche Energie- und Datenanschlüsse an Arbeitsplätzen und weiteren Einsatzorten. Die Steckdoseneinheit wird einfach von unten in den Einbaurahmen eingesteckt.



# POWER FRAME

Kompakt und effizient



## POWER FRAME – die praktische Einheit für schnellen Einbau.



POWER FRAME ist eine einfach zugängliche Elektrifizierungseinheit am Arbeitsplatz. Die Steckdoseneinheit wird in den Einbaurahmen eingeklickt und kann nach Bedarf ausgetauscht oder mit Custom Modulen bestückt werden.



Einbaurahmen für Tischplattenstärken: ab 10 mm  
 Einbautiefe (des Einbaurahmens): ca. 36 mm  
 Eckenradius für bündigen Einbau: R5  
 Einbautiefe gesamt (mit Leitungen): ca. 70 mm

Die Abgänge der Strom- und Datenanschlüsse befinden sich auf der Rückseite der Steckdoseneinheit.

### Einbaurahmen

Artikelnr. | Ausführung

POWER FRAME Einbaurahmen 3-fach		Außenmaß ca. 241 x 73 mm
317.000	· Silbergrau RAL 9006 ähnlich	
317.001	· Edelstahl	
915.000	· Schwarz RAL 9005	
915.001	· Weiß RAL 9010	



Artikelnr. | Ausführung



POWER FRAME Einbaurahmen 4-fach		Länge: ca. 283,5 x 73 mm
317.006	· Silbergrau RAL 9006 ähnlich	
915.004	· Schwarz RAL 9005	



**NEU**

### Steckdoseneinheiten Kunststoff, 3-fach

Artikelnr. | Ausführung

CUSTOM	3-fach: 2x Custom Module + Steckdose Strom	Länge: ca. 220 mm
	Kunststoffprofil; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker	
	916.061	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	916.063	· 1 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

CUSTOM	3-fach: 1x Custom Modul + Steckdosen Strom	Länge: ca. 220 mm
	Kunststoffprofil; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker	
	916.060	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	916.062	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

CUSTOM	3-fach: Steckdosen Strom	Länge: ca. 220 mm
	Kunststoffprofil; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker	
	317.117	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	916.059	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht



Steckdoseneinheiten Aluminium, 3-fach

Artikelnr.	Ausführung		
<b>3-fach: 2x Custom Module + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 220 mm	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.001	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
916.003	· 1 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
916.005*	· 1 Schweiz / CH Steckdose schwarz, 0° gedreht		
<b>3-fach: 1x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 220 mm	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.000	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
916.002	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
916.004*	· 3 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht		
916.082	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht		
<b>3-fach: 2x CAT5e + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 220 mm	
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker			
317.101	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 2 CAT5e RJ45, Frontseite: Buchse / Rückseite: Buchse		
<b>3-fach: Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 220 mm	
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker			
317.100	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
317.102	· 3 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
916.1129	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht		
<b>3-fach: 3x Custom Module</b>		Länge: ca. 220 mm	<b>CUSTOM</b>
Aluminiumprofil eloxiert; ohne Stromanschluss			
916.010	· reine Custom Module Variante		
<b>3-fach: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A) + 1 x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 220 mm	<b>CUSTOM</b> <b>USB CHARGER</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1 m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.0039	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
916.0042	· 1 Frankreich/ UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
<b>3-fach: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A) + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 220 mm	<b>CUSTOM</b> <b>USB CHARGER</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1 m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.0040	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		

Steckdoseneinheiten, 4-fach

Artikelnr.	Ausführung		
<b>4-fach: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A) + 2x Custom Module + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 261,9 mm	<b>CUSTOM</b> <b>USB CHARGER</b>
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 0,1 m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.0041*	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
<b>4-fach: 2x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 261,9 mm	
Kunststoff schwarz; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.0601	· 2 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		
<b>4-fach: 3x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		Länge: ca. 261,9 mm	<b>CUSTOM</b>
Kunststoff schwarz; Stromeingang: 0,1m Leitung und GST18i3 Stecker			
916.0611	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht		



\* Keine Lagertypen



# POWER FRAME COVER

Strom ist ab sofort elegant

Die Evolution der kompakten POWER FRAME ist die POWER FRAME COVER. Eine elegante und formschöne Aluminium-Abdeckung, die besonders für designorientierte Konferenz- und Büro-Ambiente konzipiert wurde und ganz nebenbei Strom- und Datenanschlüsse vor Staub und Schmutz schützt.

## **Vorteile im Überblick**

- Designstück aus eloxiertem Aluminium
- Für Konferenz- und Schreibtische
- Strom- und Datenzugriff von jedem Sitzplatz aus
- Staubschutz
- Vielfältige Kombinationsmöglichkeiten mit Steckdosen- und Daten/Audio/Video-Modulen



POWER FRAME COVER

Artikelnr. | Ausführung

<b>POWER FRAME COVER 3-fach</b>		<b>Maße ca. 255 x 87 x 8 mm</b>
3-fach Power Frame Rahmen schwarz (Art. 915.000), mit Aluminiumklappe, zum Einkleben in den Tisch		
915.500	· Aluminium	
915.503	· Aluminium, lackiert in Weiß RAL 9010	
915.501	· Aluminium, lackiert in Inox	

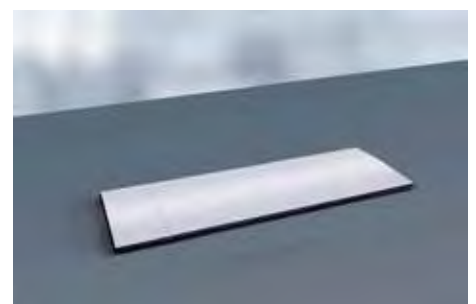
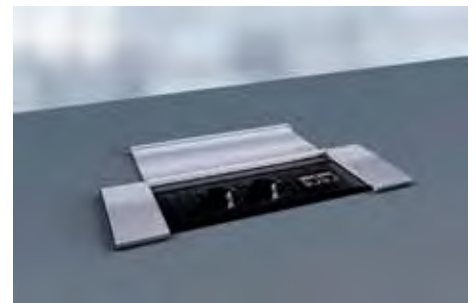


<b>POWER FRAME COVER 4-fach</b>		<b>Maße ca. 298 x 87 x 8 mm</b>
4-fach Power Frame Rahmen schwarz (Art. 915.004), mit Aluminiumklappe, zum Einkleben in den Tisch		
915.502	· Aluminium	



In Kombination mit der POWER FRAME COVER können ausschließlich Steckdoseneinheiten mit ebenbündig abschließenden Custom Modulen verwendet werden.

**Passende Steckdoseneinheiten finden Sie auf den vorhergehenden Seiten.**





reddot design award  
winner 2012

# TWIST

## Strom über den Tellerrand hinaus

Die TWIST ist eine Steckdoseneinheit für Büro, Lounge und Küche. Dank kompakter Bauform und geringer Einbautiefe wird sie platzsparend in Schreibtische oder Küchenarbeitsplatten integriert. Die Stromleitung wird eng am Gehäuse geführt, so dass die Einbautiefe nur ca. 40 mm beträgt - ein Einbau über Schubladen ist damit problemlos möglich.

Durch die Edelstahl- beziehungsweise Chromoptik fügt sich die TWIST sowohl in moderne als auch in organisch-lebendige Form- und Farbkonzepte ein. Clever ist der Verschluss: nach Gebrauch wird die Abdeckung gedreht - die Steckdosen verschwinden darunter.

Die TWIST ist Preisträgerin des Red Dot Product Design Award 2012.



### Vorteile im Überblick

- Sehr geringe Einbautiefe (ca. 40 mm)
- Kompakte Bauform (HxØ: ca. 42,5 x 115 mm)
- Platzsparende Kabelführung
- Einfache und schnelle Montage
- Edelstahl oder Chrom matt
- Red Dot Product Design Award Winner 2012



TWIST

Artikelnr. | Ausführung

**TWIST 2S**

Metallische Abdeckscheibe im „Edelstahl-Look“; Stromeingang: 2,0m Leitung mit Aderendhülsen und beigelegtem Schutzkontakt-Montagestecker schwarz

- 931.000 · 2 x Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz
- Einbaudurchmesser 105 mm, Einbautiefe 40 mm
- für Plattenstärken ab 20 mm

**TWIST 1S 2P**

Metallische Abdeckscheibe Chrom matt; Stromeingang: 0,2m mit GST18i3 Stecker

- 931.001 · 1 x Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz
- 2 x Keystone-Aufnahme für Datenbuchsen
- Einbaudurchmesser 105 mm, Einbautiefe 40 mm
- für Plattenstärken ab 20 mm

**Lochsäge ø 105 mm**

Für den Einbau der TWIST

- 931.900 · in Holz / Kunststoff
- Schnitttiefe bis 44 mm

Aufnahmewerkzeug für Lochsäge 931.900

- 918.900 · mit Zentrierbohrer

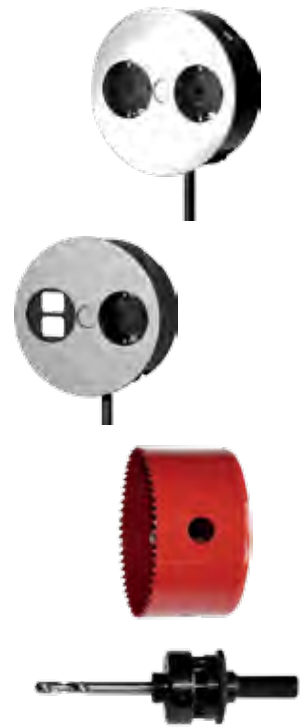
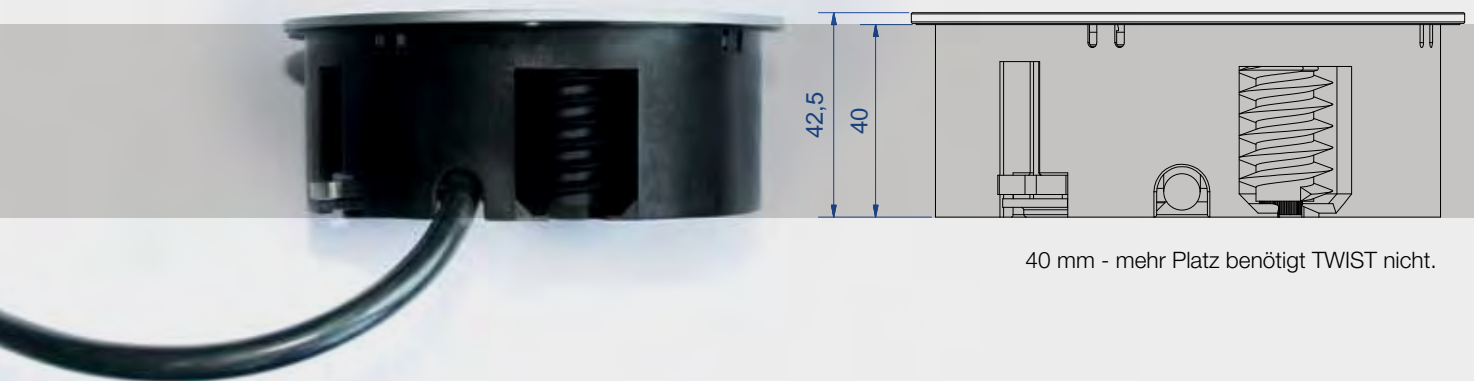


Abbildung ähnlich

TWIST ist so kompakt, dass sie selbst über Schubladen montiert werden kann.

Mit 42,5 mm Gesamthöhe ist TWIST so kompakt, dass sie auf nahezu allen Flächen verbaut werden kann. Selbst darunter liegende Schubladen sind kein Problem. Und durch den flexiblen Kabelauslass findet das Kabel in einer ausgefrästen Nut Platz.



40 mm - mehr Platz benötigt TWIST nicht.





# ELEVATOR

## Strom fährt ab sofort im Fahrstuhl

ELEVATOR passt sich jeder Arbeitsumgebung optimal an. Mit 79 mm Durchmesser ist ELEVATOR ideal geeignet, wenn es darum geht Strom- und Datenanschlüsse auf kleinstem Raum zu integrieren. Per Daumendruck fährt ELEVATOR aus und wird so auch wieder versenkt. ELEVATOR gibt es in zwei Ausführungen: mit drei Steckdosen oder mit einer Steckdose und zwei Datenschlüssen. Der Einbau ist denkbar einfach. ELEVATOR wird in einen Ausschnitt von 79 mm Durchmesser gesetzt und mittels Kontering von unten an der Tischplatte befestigt.

### **Vorteile im Überblick**

- Fährt per Daumendruck aus
- 2 Konfigurationen
- Passend für 79 mm Standard-Bohrung
- Einfache und schnelle Montage
- Nachträglicher Einbau möglich
- Aluminium vernickelt, gebürstet
- Klassisches Design
- Für Plattenstärken von 16 - 40 mm





ELEVATOR

Artikelnr. | Ausführung

**ELEVATOR Steckdoseneinheit**

Aluminiumprofil im Edelstahl-Look; Küchen-Variante  
Stromeingang: 2,0 m H05VV-F 3G 1,5mm<sup>2</sup> mit Aderendhülsen und beiliegendem Schutzkontakt-Montagestecker

- 928.003 | · 1 Schutzkontaktsteckdose, mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht  
· 2 Euro-Steckdosen, mit Kinderschutz, schwarz

Aluminiumprofil E0EV01 eloxiert; Office-Variante  
Stromeingang: 0,3m H05VV-F3G1,5mm<sup>2</sup> mit GST18 Stecker; Datenleitungen 3,0m und Stecker

- 928.004 | · 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht  
· 2 CAT5e RJ45 mit 3,0m Datenleitung und Stecker RJ45

- 928.005 | · 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht  
· 1 USB A Buchse mit 3,0m Datenleitung und Stecker  
· 1 CAT5e RJ45 mit 3,0m Datenleitung und Stecker RJ45

- 928.006 | · 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht  
· 1 HDMI Buchse mit 3,0m Datenleitung und Stecker  
· 1 CAT5e RJ45 mit 3,0m Datenleitung und Stecker

Artikelnr. | Ausführung

**Lochsäge Ø 79 mm**

Für den Einbau der ELEVATOR

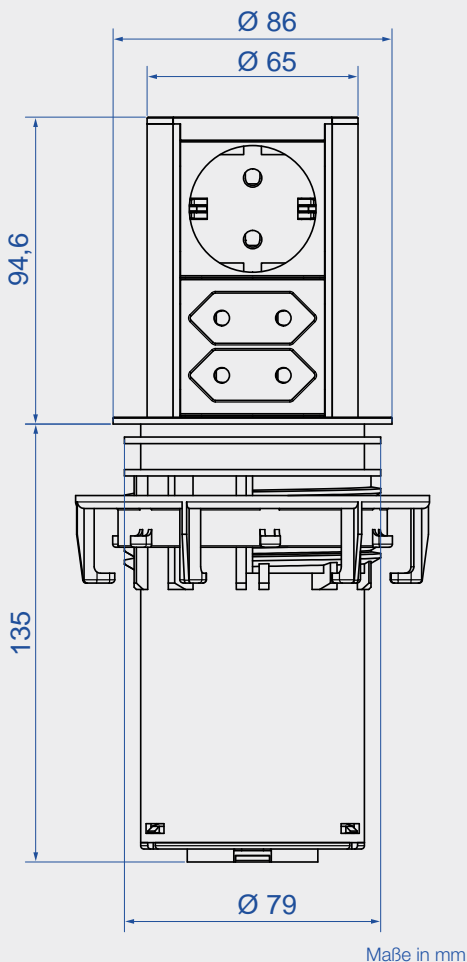
- 928.900 | · in Holz/ Kunststoff  
· Schnitttiefe bis 44 mm

Aufnahmewerkzeug für Lochsäge

- 918.900 | · mit Zentrierbohrer



Abbildung ähnlich



## ELEVATOR passt in Lochausschnitte mit 79 mm Durchmesser

100 mm hoch, 79 mm im Durchmesser: Mit 3 Steckdosen ist ELEVATOR ein wahres Kraftpaket auf kleinstem Raum. ELEVATOR öffnet selbständig per Daumendruck. Nach Gebrauch wird er einfach wieder versenkt.



LIFT ist die rundum funktionelle Kombination von anspruchsvollem Design und präziser Mechanik. Im Ruhezustand ist die Einheit elegant in der Tischplatte versenkt. Auf leichten Druck fährt sie automatisch aus und ist auf vier Seiten zum Andocken bereit. Werden die Zugänge nicht mehr benötigt, wird LIFT per Hand wieder in seine Ausgangslage versenkt.

LIFT kann in mehreren Varianten mit Strom- und Datenanschlüssen ausgestattet werden. Die äußerst kompakte Einheit benötigt für den Einbau eine Bohrung von nur 140 mm Durchmesser, die Einbautiefe in geschlossenem wie in geöffnetem Zustand beträgt lediglich 195 mm.

LIFT zeigt, dass man Energie- und Datenversorgung durchaus genießen kann – dank Hightech in bewegender Form.

#### **Vorteile im Überblick**

- Fährt auf Druck automatisch aus
- Rundum ansprechendes Design
- Zugänge auf vier Seiten
- Äußerst kompakte Bauweise
- Geringe Einbautiefe
- 4 Steckeinheiten auf 1 Höheneinheit



LIFT fährt auf leichten Druck aus – und auch wieder ein. Die Einheit ist auf vier Seiten zum Andocken bereit und kann in mehreren Varianten mit Strom- und Datenanschlüssen ausgestattet werden.



# LIFT

Hightech in Bewegung







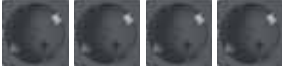
## Gehäusefarbe SCHWARZ

Artikelnr. | Ausführung





**LIFT: Steckdosen Strom**

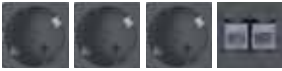
Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 0,5m Leitung und GST18i3 Stecker

	904.000	· 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.004	· 4 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.024*	· 4 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht
	904.020*	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht

**LIFT: 2x CAT6 + Steckdosen Strom**





Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker; Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45

	904.001	· 3 Schutzkontaktsteckdosen, mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.005	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.025*	· 3 Schweiz / CH Steckdosen schwarz, 0° gedreht
	904.021*	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht

**LIFT: 2x CAT6, 1x VGA + Miniklinke + Steckdosen Strom**

Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker;





CAT6 Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45; VGA 15-polig und Miniklinke mit 3,0m Leitung und Stecker;

	904.002	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.006	· 2 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.026*	· 2 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht
	904.022*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht

**LIFT: 2x CAT6, 2x USB + Steckdosen Strom**


Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker;

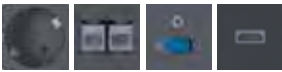
CAT6 Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45; USB A Buchse mit 3,0m Leitung und Stecker;

	904.003	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.007	· 2 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
	904.027*	· 2 Schweiz / CH Steckdosen, schwarz, 0° gedreht
	904.023*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht


**LIFT: 2x CAT 6, 1x VGA + Miniklinke, 1 x HDMI, Steckdose Strom**

Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker

	904.045	· CAT6 Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45; VGA 15-polig und Miniklinke mit 3,0m Leitung und Stecker · 1 x Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, mit 3,0m Leitung und Stecker · 2 x CAT6 RJ45 mit 3,0m Datenleitung und Stecker RJ45 · 1 x VGA+Miniklinke mit je 3,0m Leitung · 1 x HDMI mit Stecker
---	---------	--

**USB CHARGER****LIFT: 1x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 2x CAT6 + Steckdosen Strom**

Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0 m Leitung und Stecker; Datenleitung 3,0 m und Stecker RJ45

	904.0001*	· 2 x Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1 x USB Doppelcharger · 2 x CAT6 RJ45 Buchse
---	-----------	---



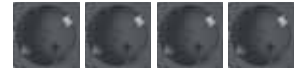
\* Keine Lagertypen



Gehäusefarbe SILBER

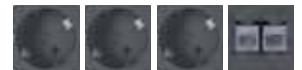


Artikelnr.	Ausführung
<b>LIFT: Steckdosen Strom</b>	
Gehäusefarbe silber; Stromeingang: 0,5m Leitung und GST18i3 Stecker	
904.008	· 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

**LIFT: 2xCAT6 + Steckdosen Strom**

Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker; Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45

904.009 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

**LIFT: 2xCAT6, 1xVGA + Miniklinke + Steckdosen Strom**

Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker;

CAT6 Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45; VGA 15-polig und Miniklinke mit 3,0m Leitung und Stecker

904.010 | · 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

**LIFT: 2xCAT6, 2x USB + Steckdosen Strom**

Gehäusefarbe schwarz; Stromeingang: 3,0m Leitung und Stecker;

CAT6 Datenleitung 3,0m und Stecker RJ45; USB A Buchse mit 3,0m Leitung und Stecker

904.011 | · 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

**Lochsäge**

Ø 140 mm

Für Einbau LIFT

904.900	· Lochsäge zum Einspannen, mit Zentrierbohrer
	· Durchmesser 140 mm



Abbildung ähnlich

DESK schafft optimale Voraussetzungen für das Daten-, Medien- und Energiemanagement überall dort, wo Arbeitsplätze flexibel genutzt werden. Beispielsweise in Besprechungsräumen, im Home-Office oder beim Desk-Sharing.

Der modulare Aufbau von DESK ermöglicht die individuelle Bestückung ab Werk exakt mit den Kommunikations- und Versorgungsanschlüssen, die für den jeweiligen Arbeitsplatz und Einsatz benötigt werden. So stehen beim Stromanschluss sowohl das flexible Wieland Stecksystem als auch fest angeschlossene Leitungen zur freien Wahl. Die Datenanschlüsse sind standardmäßig mit Adaptern ausgestattet, können jedoch ebenfalls mit fest angeschlossener Leitung ausgeführt werden.

Vielfalt ist bei DESK auch bei der Platzierung angesagt. Es wird mit Haltewinkeln oder Schrauben an der Tischplatte befestigt oder auch frei aufgestellt. Eben genau so, wie es Einsatz und Stil erfordern.

**Vorteile  
im Überblick**

- Überall flexibel einsetzbar
- Mit Wieland Stecksystem oder fest angeschlossenen Leitungen
- Mit Befestigung oder frei aufstellbar auf dem Tisch
- Custom Versionen für Zukunftssicherheit



Der modulare Aufbau von DESK ermöglicht ab Werk die individuelle Bestückung mit Kommunikations- und Versorgungsanschlüssen nach Wunsch. DESK kann an der Tischplatte befestigt oder frei aufgestellt werden.



# DESK 1

Vielfalt mit Stil

## DESK 1 – alle Möglichkeiten sicher im Griff.



### Steckverbindung standardmäßig

Der Standard-Stromanschluss ist mit rückseitig im Profil eingebautem Wieland Steckverbinder ausgeführt und bietet die Möglichkeit der sicheren Stromspeisung und gleichzeitig Flexibilität in Bezug auf die Länge der Leitung. Die Leitungen können bei Bedarf getauscht werden, um z. B. längere oder kürzere Stromspeiseleitungen einzusetzen. Standardmäßig verwenden wir den weltweit verbreiteten Steckverbinder GST18 der Fa. Wieland. Die Steckverbindung verfügt über eine vorschriftsmäßige Verrastung und kann bei Bedarf wieder entriegelt werden. Die Kontaktanschlüsse der Steckverbindung sind berührungssicher.

Eine Stromausgangsbuchse bietet die Möglichkeit, Strom an das nächste Modul weiterzuleiten.

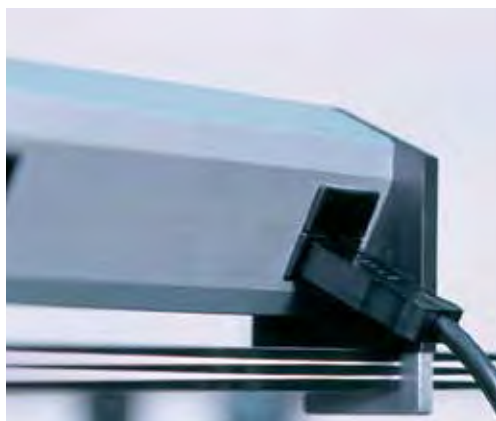
### Befestigen ohne Beschädigung

DESK 1 lässt sich mit einem Haltewinkelset schnell und einfach an die Tischkante montieren. Für die Montage wird ein 4-er Inbusschlüssel benötigt, um die innen liegende Schraube am Haltewinkel anzuziehen. Durch die Befestigung wird die Tischplatte nicht beschädigt. Verschiedene Haltewinkel und Montageeinheiten finden Sie auf Seite 47.

### DESK 1 plus STEP in Kombination

Die ideale Gesamtlösung am einzelnen Büroarbeitsplatz ist die Kombination von DESK 1 und STEP Steckdoseneinheit. DESK 1 bietet leichten Zugriff zu Strom- und Datenanschlüssen für unterschiedliche Geräte (Laptop, Handy, USB usw.), während die STEP Steckdoseneinheit unterhalb der Tischplatte die fest installierten Geräte wie PC, Monitor, Drucker usw. mit Strom versorgt. Die STEP Steckdoseneinheit wird unter der Tischplatte angeschraubt oder in einem Untertischkanal positioniert.

Mit dem integrierten Wieland Stecksystem können mehrere Steckdoseneinheiten normgerecht hintereinander angeschlossen werden.





## DESK 1 – Produktmatrix

Eine detaillierte Produktbeschreibung finden Sie auf den Folgeseiten.

DESK 1	Länderkennung	Steckdoseneinsätze	Leerfelder für Custom Module	USB-Charger	Schalter beleuchtet	CAT5e RJ45 Buchse/Buchse	VGA+Miniklinke 3,5 mm	USB 3.0 A/A Buchse	inkl. Haltewinkel	inkl. Zuleitung	Kinderschutz	Länge in mm
902.0182	DE	2	1	ja	-	-	-	-	-	-	ja	281,3
902.011	DE	2	2	-	-	-	-	-	-	-	ja	322,5
902.0183*	DE	2	2	ja	-	-	-	-	-	-	ja	323,8
902.0048	DE	3	-	-	-	-	-	-	-	-	ja	270,0
339.1002	DE	3	-	-	-	-	-	-	ja	-	ja	225,0
902.0050	DE	3	-	-	ja	-	-	-	-	-	ja	313,0
339.1001	DE	3	-	-	ja	-	-	-	ja	ja	ja	268,0
339.1004	DE	3	-	-	-	2	-	-	ja	-	ja	280,0
339.1005	DE	3	-	-	-	2	1	-	ja	-	ja	325,0
339.1006	DE	3	-	-	-	2	-	1	ja	-	ja	325,0
902.000	DE	3	1	-	-	-	-	-	-	-	ja	322,5
902.017	DE	3	1	-	ja	-	-	-	-	-	ja	365,0
902.001	DE	3	2	-	-	-	-	-	-	-	ja	365,0
902.018	DE	3	2	-	ja	-	-	-	-	-	ja	408,0
902.012	DE	1/2	2	-	-	-	-	-	-	-	ja	385,0
902.002	DE	3	3	-	-	-	-	-	-	-	ja	366,3
902.019	DE	3	3	-	ja	-	-	-	-	-	ja	450,0
902.003	DE	3	4	-	-	-	-	-	-	-	ja	450,0
902.0049	DE	4	-	-	-	-	-	-	-	-	ja	313,0
339.1000	DE	4	-	-	-	-	-	-	ja	ja	ja	268,0
902.0185	UTE	2	1	ja	-	-	-	-	-	-	ja	281,3
902.004	UTE	3	1	-	-	-	-	-	-	-	ja	323,0
902.005	UTE	3	2	-	-	-	-	-	-	-	ja	365,0
902.006	UTE	3	3	-	-	-	-	-	-	-	ja	366,3
902.007	UTE	3	4	-	-	-	-	-	-	-	ja	450,0
902.0161	CH	2	2	ja	-	-	-	-	-	-	-	323,8
902.008	CH	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	258,0
902.009	CH	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	301,0
902.010	CH	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	258,0
902.0184	UK	2	1	ja	-	-	-	-	-	-	ja	300,7
902.024	UK	2	2	-	-	-	-	-	-	-	ja	346,3
902.039	UK	3	2	-	-	-	-	-	-	-	ja	309,0



DESK 1 Steckdoseneinheiten  Max. 16 A / 230 V~


Länderhinweis siehe Glossar

**Stromleitungen und Haltewinkel sind separat erhältlich**


Artikelnr. | Ausführung

**Steckdosen Strom**

Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

 902.0048 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 270 mm**Steckdosen Strom**

Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

 902.0049 | · 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 313 mm 902.0050 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht

· 1 Schalter 2-polig beleuchtet

· Länge 313 mm

DESK 1 Steckdoseneinheiten  Max. 16 A / 230 V~

Länderhinweis siehe Glossar


mit Leerfeldern für Custom Module

**Stromleitungen, Custom Module und Haltewinkel sind separat erhältlich**


Artikelnr. | Ausführung

**CUSTOM** | **1x Custom Modul + Steckdosen Strom**



Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

 902.000 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 322,5 mm 902.017 | · 3 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht  
· 1 Schalter 2-polig beleuchtet, Länge 365 mm 902.004 | · 3 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 322,5 mm 902.008 | · 3 Schweiz / CH Steckdosen schwarz, 0° gedreht, Länge 258mm**CUSTOM** | **2x Custom Modul + Steckdosen Strom**

Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

 902.001 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 365 mm 902.011 | · 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 322,5 mm 902.018 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 407,5 mm  
· 1 Schalter 2-polig beleuchtet 902.005 | · 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 365 mm 902.009 | · 3 Schweiz / CH Steckdosen schwarz, 0° gedreht, Länge 300,5 mm 902.039\* | · 3 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 90° gedreht, Länge 309 mm 902.024 | · 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht, Länge 346,3 mm**CUSTOM** | **3x Custom Modul + Steckdosen Strom**

Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

 902.002 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 366,3 mm 902.019 | · 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht  
· 1 Schalter 2-polig beleuchtet, Länge 450 mm 902.006 | · 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 366,3 mm 902.010 | · 3 Schweiz / CH Steckdose schwarz, 0° gedreht, Länge 257,5 mm**Passende Wieland-Leitungen finden Sie auf Seite 131**











\* Keine Lagertypen








DESK 1 Steckdoseneinheiten  Max. 16A/230V~

Länderhinweis siehe Glossar

mit Leerfeldern für Custom Module

**Stromleitungen, Custom Module und Haltewinkel sind separat erhältlich**

Artikelnr.	Ausführung		
<b>4x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18		<b>CUSTOM</b>	
902.003	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 450 mm		
902.007	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 450 mm		
<b>2x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: 2 x GST18 (schwarz und rot)		<b>CUSTOM</b>	
902.012	· 1 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 2 Schutzkontaktsteckdose mit Kinderschutz, rot, 35° gedreht, Länge 385 mm		
<b>1x Custom Modul + Steckdosen Strom + Schalter beleuchtet</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18		<b>CUSTOM</b>	
902.017	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x Schalter beleuchtet; Länge 365mm		
<b>2x Custom Modul + Steckdosen Strom + Schalter beleuchtet</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18		<b>CUSTOM</b>	
902.018	· 3 Schutzkontaktsteckdosen, mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x Schalter beleuchtet; Länge 407,5 mm		
<b>3x Custom Modul + Steckdosen Strom + Schalter beleuchtet</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18		<b>CUSTOM</b>	
902.019	· 3 Schutzkontaktsteckdosen, mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · 1x Schalter beleuchtet; Länge 450 mm		

Artikelnr.	Ausführung		
<b>DESK 1 mit 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 1 x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18/ Stromausgang: GST18		<b>CUSTOM</b> <b>USB CHARGER</b>	
902.0182	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 281,3 mm		
902.0185	· 2 Frankreich/ UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 281,3 mm		
902.0184	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht, Länge 300,7 mm		
<b>DESK 1 mit 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 2 x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>			
Aluminiumprofil eloxiert; Stromeingang: GST18/ Stromausgang: GST18		<b>CUSTOM</b> <b>USB CHARGER</b>	
902.0183*	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 323,8 mm		
902.0161	· 2 Schweiz/ CH Steckdose, schwarz, 90° gedreht		

Passende Wieland-Leitungen finden Sie auf Seite 131

\* Keine Lagertype



Max. 16 A/230V~

Länderhinweis siehe Glossar

- Aluminiumprofil eloxiert, Steckdosen schwarz
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben

Artikelnr. | Ausführung

**DESK 1 3x Schutzkontakt, GST18**

Länge: ca. 280 mm

2x CAT5e

- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
- 2x CAT5e RJ45, Frontseite: Buchse/Rückseite: Buchse
- Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben

**DESK 1 3x Schutzkontakt, GST18**

Länge: ca. 325 mm

2x CAT5e, 1x VGA

- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
- 2x CAT5e RJ45, Frontseite: Buchse/Rückseite: Buchse
- 1x VGA 15-polig + Miniklinke 3,5 mm
- Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben

**DESK 1 3x Schutzkontakt, GST18**

Länge: ca. 325 mm

2x CAT5e, 1x USB

- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
- 2x CAT5e RJ45, Frontseite: Buchse/Rückseite: Buchse
- 1x USB A/A Buchse
- Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben

**DESK 1 3x Schutzkontakt, GST18**

Länge: ca. 225 mm

- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
- Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben

**DESK 1 4x Schutzkontakt**

Länge: ca. 268 mm

Festanschluss

- 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
- Stromeingang: 3,0 m, H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup> schwarz, mit Schutzkontakt-Winkelstecker
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben

**DESK 1 3x Schutzkontakt**

Länge: ca. 268 mm

Festanschluss, 1x Schalter

- 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
- 1x Schalter 2-polig, grün beleuchtet
- Stromeingang: 3,0 m, H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup> schwarz, mit Schutzkontakt-Winkelstecker
- Inkl. Haltewinkel Standard und Schrauben



\* Keine Lagertype

DESK 1 Zubehör

Artikelnr.	Ausführung
<b>DESK 1 Haltewinkel schmal für Tischplattenstärke bis 50 mm</b>	
918.001	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Edelstahl, Materialstärke 3 mm</li> <li>· Inhalt: 2 Haltewinkel Edelstahl + 2 Inbusschrauben M5 x 45 mm</li> </ul>
<b>DESK 1 Haltewinkel Standard für Tischplattenstärke bis 50 mm</b>	
930.120	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Aluminium eloxiert, Materialstärke ca. 9 mm</li> <li>· Inhalt:</li> <li>- 2x Haltebügel Aluminiumprofil eloxiert</li> <li>- 2x Inbusschrauben M5 x 60 mm</li> </ul>
<b>DESK 1 Haltewinkel lang für Tischplattenstärke bis 80 mm</b>	
930.180	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Haltewinkel lang 50 – 80 mm</li> <li>· Inhalt:</li> <li>- 2x Haltebügel schwarz lackiert RAL9011</li> <li>- 2x Inbusschrauben M5 x 45 mm</li> <li>- 2x Inbusschrauben M5 x 60 mm</li> </ul>
<b>Spanplattenschraube für DESK Endkappen für Tischplattenstärke ab 15 mm</b>	
930.183	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2x Spanplattenschraube 4 x 90 mm inkl. Messing-Gewindehülse</li> </ul>
<b>DESK 1 Halteplatte</b>	
930.182	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Kunststoff schwarz</li> <li>· Halteplatten zum Aufstecken auf DESK Endkappen</li> <li>· Inhalt:</li> <li>- 2x Halteplatten</li> <li>- 2x Schrauben</li> <li>- 2x TESA POWER STRIP</li> </ul>





# Abschaltautomatik

## Abschalten und Strom sparen

Die Bachmann Abschaltautomatik ermöglicht ohne großen Verdrahtungsaufwand eine effiziente Stromeinsparung während der Nichtnutzungsdauer von Geräten in heutigen Bürolandschaften. Das Abschalten von Geräten wird nicht mehr dem Zufall überlassen, Strom sparen wird über das Herunterfahren des PCs realisiert.

Die Effektivität übersteigt das Einsparpotential von Master & Slave Steckdosenleisten, da es praktisch **keine Ruhestromaufnahme des Master Geräts** aufweist und der Stromverbrauch während der Nichtnutzungsdauer gleich Null ist.

### Vorteile im Überblick

- Vollständige Abschaltung
- Keine Ruhestromaufnahme des Master-Geräts
- Kein Strom – keine Brandgefahr
- Einsparpotenzial von bis zu 70,- € pro Jahr und Arbeitsplatz
- Verbesserung der CO<sub>2</sub> Bilanz



Abschaltautomatik Bausteine



Artikelnr. | Ausführung

**STEP ALU Abschaltautomatik**

Länge: ca. 263 mm

- 906.005 · Aluminiumprofil eloxiert
- 1x Abschaltautomatik mit Steckdose
- 1x Tasteranschluss mit 0,5 m Leitung und Steckverbinder zur Anbindung am Modul 917.060
- Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse

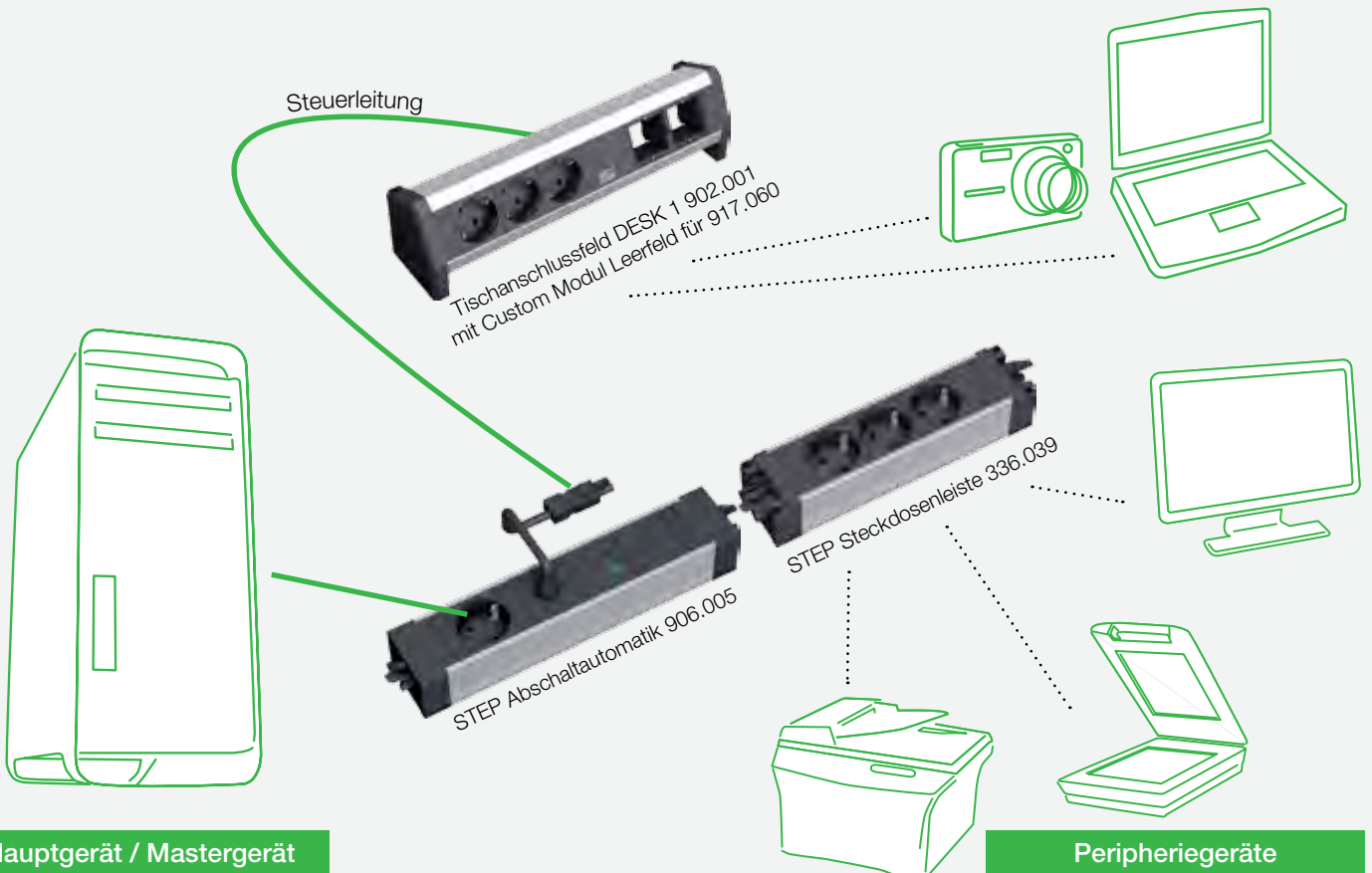
**Modul 1x Taster Abschaltautomatik/Automatic Saves Energy**

- 917.060 · 1x Taster schwarz mit 1,0 m Leitung und 2 poligen Steckverbinder
- Durch Betätigung des Tasters wird die Stromversorgung der an die Abschaltautomatik angeschlossenen Geräte wieder aufgenommen.
- Einsetzbar in jede Steckdoseneinheit mit Custom Modulen



Zum Komplettieren des Systems wird noch ein Tischanschlussfeld mit Custom Modul Leerfeld und eine STEP benötigt.

Mit der Abschaltautomatik sind Einsparungen von bis zu 70,- € pro Jahr und Arbeitsplatz möglich.



DESK 2 ist eine Steckdosenleiste, die mit verschiedenen Kommunikationsmodulen bestückt werden kann. Sie wurde für die flexible Nutzung im Büro, in Besprechungsräumen, im Home-Office oder für das Desk-Sharing konzipiert.

Die Steckdosenleiste ist aus Aluminium gefertigt und in unterschiedlichen Farben erhältlich. Die Anschlüsse werden an die normierten Modulfenster geschraubt und können einfach umgerüstet werden.

DESK 2 wird platzsparend mit Aluminium-Haltewinkeln an der Tischplatte befestigt, Leitungen werden hinter der Sichtblende geführt.

DESK 2 ist Preisträger des red dot design award 2011, des IF Product Design Award 2012 und war nominiert für den Deutschen Designpreis 2012. Die Gestaltung ist schlicht und klar, die verarbeiteten Materialien sind hochwertig und langlebig.

#### Vorteile im Überblick

- Designlösung für moderne Arbeitsplätze
- Benutzerorientierte 45° Ausrichtung
- Verdeckte Leitungsführung bis Tischkante
- Custom Versionen für Zukunftssicherheit
- Red Dot Design Award Winner 2011
- Preisträger IF Award 2012
- Nominiert für den Deutschen Designpreis 2012



Besonderes Augenmerk wurde bei der DESK 2 auf Design gelegt. Technisch ist die DESK 2 wie auch ihr Vorgänger DESK 1 modular aufgebaut. Mit den Bachmann Custom Modulen wird DESK 2 wie alle anderen Tischanschlussfelder von Bachmann mit Medien- und Datenmodulen an individuelle Bedürfnisse und zukünftige Einsatzzwecke angepasst.



# DESK 2

Design trifft Technik



reddot design award  
winner 2011



## DESK 2 – Produktmatrix

DESK 2	Länderkennung	Steckdoseneinsätze	Leerfelder für Custom Module	USB-Charger	Farbe	CAT6 RJ45 Buchse/Buchse	USB 3.0 A/A Buchse	HDMI Buchse / Buchse	inkl. Haltewinkel	inkl. Zuleitung	Kinderschutz	Länge in mm
902.203	DE	2	1	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	204
902.228	DE	2	1	ja	weiß	-	-	-	ja	-	ja	239,2
902.211	DE	2	2	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	239
902.229*	DE	2	2	ja	weiß	-	-	-	ja	-	ja	281,7
902.2048	DE	3	-	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	197
902.300	DE	3	-	-	weiß	-	-	-	ja	ja	ja	197
902.301	DE	3	-	-	weiß	1	1	-	ja	ja	ja	239
902.302	DE	3	-	-	weiß	2	1	1	ja	ja	ja	282
902.200	DE	3	1	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	239
902.201	DE	3	2	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	282
902.202	DE	3	3	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	324
902.232*	UTE	2	1	ja	weiß	-	-	-	ja	-	ja	239,2
902.204	UTE	3	1	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	239
902.205	UTE	3	2	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	282
902.213	UK	2	-	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	196,7
902.206	UK	2	1	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	239
902.231*	UK	2	1	ja	weiß	-	-	-	ja	-	ja	274,2
902.207	UK	2	2	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	274
902.214	UK	4	-	-	weiß	-	-	-	ja	-	ja	316,7
902.230*	CH	2	2	ja	weiß	-	-	-	ja	-	-	281,7
902.208	CH	3	1	-	weiß	-	-	-	ja	-	-	239
902.209	CH	3	2	-	weiß	-	-	-	ja	-	-	282
902.403	DE	2	1	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	204
902.428	DE	2	1	ja	inox	-	-	-	ja	-	ja	239,2
902.411	DE	2	2	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	239
902.429*	DE	2	2	ja	inox	-	-	-	ja	-	ja	281,7
902.4048	DE	3	-	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	197
902.500	DE	3	-	-	inox	-	-	-	ja	ja	ja	197
902.501	DE	3	-	-	inox	1	1	-	ja	ja	ja	239
902.502	DE	3	-	-	inox	2	1	1	ja	ja	ja	282
902.400	DE	3	1	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	239
902.401	DE	3	2	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	282
902.402	DE	3	3	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	324
902.432*	UTE	2	1	ja	inox	-	-	-	ja	-	ja	239,2
902.404	UTE	3	1	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	239
902.405	UTE	3	2	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	282
902.431*	UK	2	1	ja	inox	-	-	-	ja	-	ja	274,2
902.407	UK	2	2	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	274
902.406	UK	2	1	-	inox	-	-	-	ja	-	ja	239
902.430*	CH	2	2	ja	inox	-	-	-	ja	-	-	281,7
902.408	CH	3	1	-	inox	-	-	-	ja	-	-	239
902.409	CH	3	2	-	inox	-	-	-	ja	-	-	282

\* Keine Lagertypen

DESK 2 Steckdoseneinheiten

Artikelnr.	Ausführung	
<b>Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 197 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.2049	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.4048	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in Inox	
902.300	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß · 1,5m separate Gerätezuleitung GST18/Schuko	
902.500	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in Inox	
<b>Steckdosen Strom</b>		
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST 18i; inkl. Haltewinkel		
902.213	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß, Länge: 196,7 mm	
902.214*	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß, Länge: 316,7 mm	



DESK 2 Steckdoseneinheiten unbestückt

Artikelnr.	Ausführung	
<b>1x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 239 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.200	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.204	· 3 Frankreich/UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.206	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.208	· 3 Schweiz/CH T13 Steckdosen, schwarz, 90° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.400	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in Inox	
902.404	· 3 Frankreich/UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in Inox	
902.406	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · Lackiert in Inox	
902.408	· 3 Schweiz/CH T13 Steckdosen, schwarz, 90° gedreht · Lackiert in Inox	
<b>1x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 204 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.203	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.403	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in Inox	
<b>2x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 239 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.211	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.411	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Lackiert in Inox	
<b>2x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 274 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.207*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · Lackiert in RAL 9010 Weiß	
902.407*	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht · Lackiert in Inox	



\* Keine Lagertype









## DESK 2 Steckdoseneinheiten

Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

**2x Custom Modul + Steckdosen Strom**

Länge: ca. 282 mm



Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm<sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel

	902.201	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.205	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Frankreich/UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.209	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Schweiz/CH T13 Steckdosen, schwarz, 90° gedreht</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.401	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>
	902.405	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Frankreich/UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>
	902.409	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Schweiz/CH T13 Steckdosen, schwarz, 90° gedreht</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>

**3x Custom Modul + Steckdosen Strom**

Länge: ca. 324 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm<sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel

	902.202	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.402	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>

## DESK 2 Steckdoseneinheiten

Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

USB CHARGER





CUSTOM

**DESK 2 mit 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 1 x Custom Modul + Steckdosen Strom**Aluminiumprofil; Stromeingang 0,2m H05VV-F3G1,5mm<sup>2</sup> mit GST 18; inkl. Haltewinkel

	902.228	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Länge 239,2 mm</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.232*	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 Frankreich/ UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Länge 239,2 mm</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.231*	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht</li> <li>· Länge 284,2 mm</li> <li>· Lackiert in RAL 9010 Weiß</li> </ul>
	902.428	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Länge 239,2 mm</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>
	902.432*	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 Frankreich/ UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>· Länge 239,2 mm</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>
	902.431*	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht</li> <li>· Länge 284,2 mm</li> <li>· Lackiert in Inox</li> </ul>



\* Keine Lagertypen

DESK 2 Steckdoseneinheiten

Artikelnr.	Ausführung	
<b>DESK 2 mit 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 2 x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>CUSTOM USB CHARGER</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.229*	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>Länge 281,7 mm</li> <li><b>Lackiert in RAL 9010 Weiß</b></li> </ul>	
902.230*	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 Schweiz/ CH T13 Steckdosen, schwarz, 90° gedreht</li> <li>Länge 281,7 mm</li> <li><b>Lackiert in RAL 9010 Weiß</b></li> </ul>	
902.429*	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li>Länge 281,7 mm</li> <li><b>Lackiert in Inox</b></li> </ul>	
902.430*	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 Schweiz/ CH T13 Steckdosen, schwarz, 90° gedreht</li> <li>Länge 281,7 mm</li> <li><b>Lackiert in Inox</b></li> </ul>	



DESK 2 Steckdoseneinheiten bestückt

Artikelnr.	Ausführung	
<b>1x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 239 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.301	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li><b>Lackiert in RAL 9010 Weiß</b></li> <li>1 CAT6 Kupplung Buchse/Buchse</li> <li>1 USB A/A 3.0 Keystone Modul</li> <li>1,5m separate Gerätezuleitung GST18/Schuko</li> </ul>	
902.501	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li><b>Lackiert in Inox</b></li> <li>1 CAT6 Kupplung Buchse/Buchse</li> <li>1 USB A/A 3.0 Keystone Modul</li> <li>1,5m separate Gerätezuleitung GST18/Schuko</li> </ul>	
<b>2x Custom Modul + Steckdosen Strom</b>		<b>Länge: ca. 282 mm</b>
Aluminiumprofil; Stromeingang: 0,2m H05VV-F3G1,5mm <sup>2</sup> mit GST18; inkl. Haltewinkel		
902.302	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li><b>Lackiert in RAL 9010 Weiß</b></li> <li>2 CAT6 Kupplung Buchse/Buchse</li> <li>1 USB A/A 3.0 Keystone Modul</li> <li>1 HDMI Keystone Buchse/Buchse</li> <li>1,5m separate Gerätezuleitung GST18/Schuko</li> </ul>	
902.502	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht</li> <li><b>Lackiert in Inox</b></li> <li>2 CAT6 Kupplung Buchse/Buchse</li> <li>1 USB A/A 3.0 Keystone Modul</li> <li>1 HDMI Keystone Buchse/Buchse</li> <li>1,5m separate Gerätezuleitung GST18/Schuko</li> </ul>	



Zubehör

Artikelnr.	Ausführung	
<b>DESK 2 Kabelführung</b>		
Verdeckte Kabelführung bis unter die Tischkante		
918.106	Kunststoff, lackiert in RAL 9010 Weiß	
918.107	Kunststoff, lackiert in Inox	



Die DESK 2 Haltewinkel sind für Tischplattenstärken von 10 mm bis 40 mm geeignet. Alternativ können DESK 1 Haltewinkel Standard (Artikel-Nr. 930.120) auch für DESK 2 verwendet werden. Diese umfassen in Kombination mit DESK 2 einen Spannungsbereich von 25 mm bis 55 mm.

STEP verwirklicht das Prinzip der Modularität mit absoluter Konsequenz. Das System ist deshalb ideal für die flexible Energie- und Datenversorgung an Arbeitsplätzen, in Trennwandsystemen, Doppelböden und weiteren Verbindungsanwendungen.

Die Modularität der STEP Steckdoseneinheiten bietet nahezu grenzenlose Möglichkeiten: Vom einfachen Elektrifizierungs-Set bis hin zu Steckdoseneinheiten mit integrierten Datenanschlüssen, FI/LS-Schalter, Überspannungsschutz, Anschlüssen für Medientechnik und vielem mehr.

STEP ist für die Stromversorgung standardmäßig mit dem Wieland Stecksystem ausgestattet und kann daher mit unterschiedlichen Leitungslängen eingespeist werden. Darüber hinaus sind auf Wunsch auch weitere Steckverbindingssysteme realisierbar.

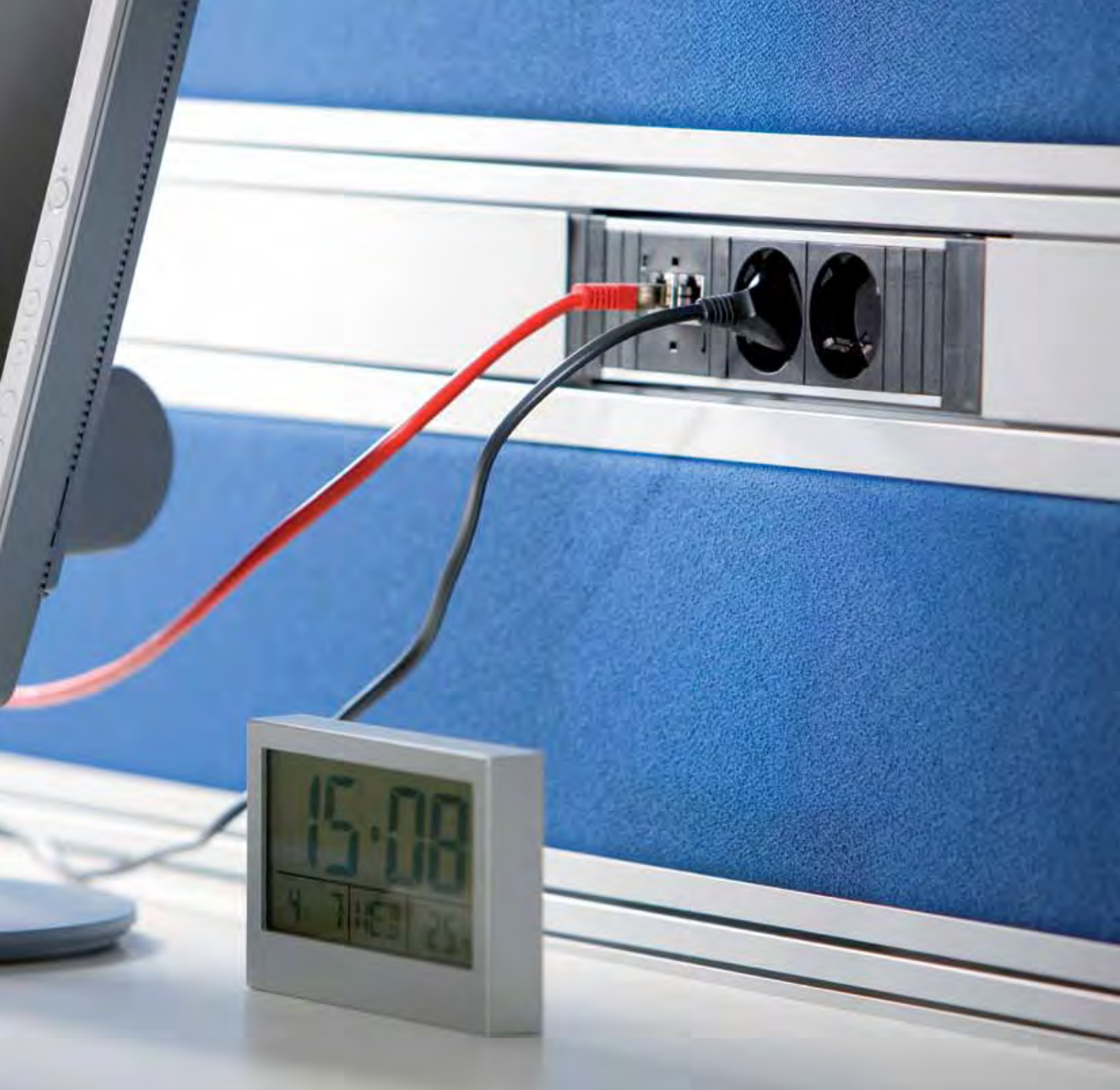
STEP liefert individuelle Lösungen nach Maß, die allen Anforderungen moderner Energie- und Datenversorgung entsprechen. Kurz: Zukunftssicherheit Step by Step.

**Vorteile  
im Überblick**

- Konsequente Modularität
- Vielseitige Anwendungen
- Stecksystem serienmäßig
- Jederzeit ausbaubar
- Funktionale Effizienz



STEP ist ideal für die flexible Energie- und Datenversorgung an Arbeitsplätzen, in Trennwandsystemen, Doppelböden und weiteren Verbindungsanwendungen.

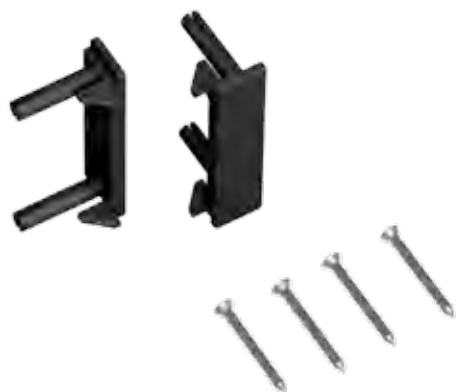


# STEP

Zukunftssicherheit Step by Step



## STEP – das ausbaufähige Allroundsystem.



### Perfekt vorbereitet für beste Verbindungen

Die STEP Steckdoseneinheit ist mit Aluminium- oder Kunststoffprofil verfügbar. Mehrere Steckdoseneinheiten können als Baukastensystem miteinander verbunden werden.

In erster Linie ist STEP als einfache Elektrifizierungseinheit für den Büroarbeitsplatz ausgelegt. An STEP können permanent aufgestellte Geräte wie PC, Monitor, Drucker usw. angeschlossen werden.

STEP Steckdoseneinheiten verfügen über einen Stromeingang und einen Stromausgang, jeweils stirnseitig in den Endkappen integriert. Die eingebauten Steckverbinder GST18 von Wieland sind besonders bewährte Verbindungen für den Büroeinsatz und verfügen über die entsprechende Kodierung und Steckverrastung nach gültiger Norm.



### Vielfältige Befestigungsoptionen

STEP Steckdoseneinheiten sind vielseitig einsetzbar. Zum Beispiel für die Montage unter Tischplatten, in Kabelkanäle und Trennwände.

Zur Montage für die unterschiedlichen Anwendungen stehen verschiedene Befestigungsmöglichkeiten zur Verfügung (ab Seite 61).



### STEP Kombinationsmöglichkeiten

Einzelne Module können zusammengesteckt oder mit einer Verbindungsleitung beliebig kombiniert werden. Dadurch wird STEP zum individuellen Stromverteilungssystem. Andere Steckverbindungssysteme wie z. B. Wago Winsta, Woertz, Ensto sind auf Anfrage realisierbar.



Länderhinweis siehe Glossar

**Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich**

Artikelnr. | Ausführung

**STEP BASE: Steckdosen Strom** Länge: ca. 220 mm

Kunststoffprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
336.600	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
336.601	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, rot, 35° gedreht
336.603	· 3 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
906.1306	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht
906.0059	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht, 2 Schalter
906.0055	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht
906.0060	· 4 UK 3,15A einzeln abgesichert mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht, 1 Schalter



**STEP BASE: Steckdosen Strom** Länge: ca. 262,5 mm (Sonderlängen beachten)

Kunststoffprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
336.604	· 4 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
336.606	· 4 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
336.626	· 5 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 305 mm



**STEP ALU: Steckdosen Strom** Länge: ca. 220 mm (Sonderlängen beachten)

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
336.039	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
336.067	· 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, rot, 35° gedreht
906.1075	· 3 Frankreich/ UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 220 mm
336.046	· 4 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht, Länge 262,5 mm
336.072	· 3 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, rot EDV, 35° gedreht
336.088	· 4 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, rot EDV, 35° gedreht, Länge 262,5 mm
906.1086*	· 3 Schweiz / CH Steckdosen schwarz, 90° gedreht
906.1059*	· 3 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht, Länge 314,5 mm
336.076	· 3 USA Steckdose schwarz, 0° gedreht, Länge 195 mm



**STEP ALU: 1x Custom Modul + Steckdosen Strom** Länge: ca. 220 mm CUSTOM

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
906.000	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
906.002	· 2 Frankreich / UTE Steckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
906.071	· 2 Schweiz / CH Steckdosen schwarz, 90° gedreht
336.079	· 2 UK 3,15A einzeln abgesichert, mit Kinderschutz, schwarz, 45° gedreht (Länge 284,5 mm)



**STEP ALU: 2x Custom Modul + Steckdosen Strom** Länge: ca. 262,5 mm CUSTOM

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
906.001	· 2 Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
906.009*	· 2 Frankreich / UTE Steckdose mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht
906.080*	· 2 Schweiz / CH Steckdose schwarz, 90°, gedreht



**STEP ALU: 1x Schalter + Steckdosen Strom** Länge: ca. 262,5 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
906.003	· 3x Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Schalter schaltet nur Steckdosen (nicht Stromausgang)
906.031	· 3x Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht · Schalter schaltet Steckdosen und Stromausgang



**STEP ALU: 1 x USB Doppelcharger (5,2V/2,15A), 1 x Custom Modul + Steckdosen Strom** Länge: ca. 262,8 mm CUSTOM USB CHARGER

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18	
906.0113*	· 2x Schutzkontaktsteckdosen mit Kinderschutz, schwarz, 35° gedreht



\* Keine Lagertypen

Alle STEP Sicherheitsmodule sind mit STEP ALU und STEP BASE kompatibel

Länderhinweis siehe Glossar. **Stromleitungen und Custom Module sind separat erhältlich.**

Artikelnr. | Ausführung

#### STEP ALU Überspannungsschutz, GST18

Länge: ca. 147 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

336.003 | · Überspannungsschutz 2kV mit Funktions- und Ausfallanzeige

#### STEP ALU Überspannungsschutz + Netz- und Frequenzfilter, GST18

Länge: ca. 220 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

336.004 | · Überspannungsschutz 2kV mit Funktions- und Ausfallanzeige und Netzfilter 30MHz

#### STEP ALU LS, GST18

Länge: ca. 220 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

336.015 | · Leitungsschutzschalter 16A, 2-polig  
· Charakteristik B

#### STEP ALU FI, GST18

Länge: ca. 220 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

336.014 | · FI-Schutzschalter 16A, Ansprechstrom 30mA, Ansprechzeit 30mS, 2-polig

#### STEP ALU FI, GST18

Länge: ca. 220 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

906.067 | · FI-Schutzschalter 16A, Ansprechstrom 10mA, Ansprechzeit 30mS, 2-polig  
· Stromeingang: GST18i3 Stecker; Stromausgang: GST18i3 Buchse;

#### STEP ALU FI/LS, GST18

Länge: ca. 220 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

336.065 | · FI/LS-Kombination bestehend aus:  
- FI-Schutzschalter 16A, Ansprechstrom 30mA, Ansprechzeit 30mS, 2-polig  
- Leitungsschutzschalter 16A Nennstrom, 400V, 2-polig  
· Charakteristik B; 6kA

#### STEP ALU Master & Slave, GST18

Länge: ca. 220 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

336.006 | · Master & Slave Schaltung mit Schwellenwerteneinstellung ab 10W  
· Wirkleistung: 0,29W / Scheinleistung: 1,05W

#### STEP ALU Abschaltautomatik

Länge: ca. 263 mm

Aluminiumprofil; Stromeingang: GST18 / Stromausgang: GST18

906.005 | · 1x Abschaltautomatik mit Steckdose  
· 1x Tasteranschluss mit 0,5 m Leitung und Steckverbinder zur Anbindung am Modul 917.060

Siehe Seite 48

## STEP Zubehör

Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

**Montagezubehör**

- |         |  |
|---------|--|
| 375.502 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Inhalt:</li> <li>- 4 Schrauben 2,9 x 30 mm</li> <li>- 2 Abdeckungsstreifen für die Endkappen als optischer Abschluss ( Zum Aufstecken auf die Endkappen, wenn zwei Steckdoseneinheiten miteinander verbunden werden)</li> <li>- 1 Endkappe für Stromausgangsbuchse</li> </ul> |
|---------|--|

**Haltewinkel Edelstahl**

- |         |   |
|---------|---|
| 940.096 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Zum Aufstecken in STEP-Profilrückseite</li> <li>· Ideal bei Einsatz von Steckdoseneinheiten mit Datenanschlüssen</li> <li>· 2 Stück</li> </ul> |
|---------|---|

**Haltewinkel Edelstahl mit Langloch**

- |         |   |
|---------|---|
| 940.024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Zum Aufstecken in STEP-Profilrückseite</li> <li>· Mit Langloch (Schlüsselloch) zum Anschrauben, ideal bei Einsatz von Steckdoseneinheiten mit Datenanschlüssen</li> <li>· 1 Stück links, 1 Stück rechts</li> </ul> |
|---------|---|

**Halteblech Edelstahl gerade**

- |         |  |
|---------|--|
| 940.097 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Zum Aufstecken in STEP-Profilrückseite</li> <li>· Zum Anschrauben z. B. unter einem Tisch</li> <li>· 2 Stück, verpackt im Polybeutel</li> </ul> |
|---------|--|

**Abdeckstreifen STEP**

- |         |   |
|---------|---|
| 375.529 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Zum Aufstecken auf die Endkappen der STEP Steckdoseneinheit</li> <li>· Zum optischen Abschluss</li> <li>· Kunststoff schwarz</li> <li>· 2 Stück, verpackt im Polybeutel</li> </ul> |
|---------|---|

**Montageplatte Stahlblech**

- |         |  |
|---------|--|
| 940.108 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Zum Einschieben in die STEP Profilrückseite</li> <li>· Durch Anschrauben der Mutter auf der Gewindeschraube wird die Steckdoseneinheit fixiert</li> <li>· Inhalt:</li> <li>- 1 Montageplatte inkl. Schraube M5, Unterlegscheibe und Mutter</li> </ul> |
|---------|--|

**Kunststoffbefestigungsclip STEP**

- |         |   |
|---------|---|
| 918.025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Zur Befestigung von Steckdoseneinheiten STEP BASE und STEP ALU in entsprechende Ausschnitte im Blech (Stärke 2,0 mm)</li> <li>· Inhalt: 2 Befestigungsclips aus Kunststoff, 4 Schrauben 2,9 x 30 mm</li> <li>· Zeichnungen für die benötigten Ausschnitte können bei Bedarf angefordert werden.</li> </ul> |
|---------|---|

**STEP Geräteleitung mit Erdanschluss siehe im Kapitel Zubehör**

- Vorkonfektionierte Stromleitungen mit integriertem Erdanschluss
- Erdung der Steckdoseneinheit unabhängig von der Installation
- Optimal in Verbindung mit den STEP Steckdoseneinheiten (ab Seite 56)



Bachmann Custom Module sind die zentralen Bausteine für Video-, Audio- und Netzwerkverbindungen. Durch ihren Aufbau ermöglichen sie Ihnen eine einfache und flexible Installation in den Bereichen Facility Systeme, Rack- und Elektroinstallationen. Die vielseitigen Custom Module machen Bachmann Facility Systeme noch flexibler. Denn mit den einfach austauschbaren Modulen können Sie alle individuellen Anforderungen Ihrer Kunden hinsichtlich Daten-, Video- und Audioverbindungen schnell und einfach erfüllen.

Diese Flexibilität bietet Bachmann jetzt auch für 10" und 19" Panel Installationen. Die einheitlichen Custom Module ermöglichen eine optimale Konfiguration für jede Anforderung an Medientechnik und Netzwerkverbindungen. Buchse/Buchse oder Anschlüsse mit Schraubklemmen sorgen auch hier für eine denkbar einfache Installation.

Bachmann Custom Module bieten Ihnen auch eine hervorragende Ergänzung im Bereich der Elektroinstallation. Wenige Bauteile machen die Custom Module kompatibel zu den gängigen Schalterprogrammen namhafter Hersteller. Durch die einfache Montage und Demontage können alle Installationen schnell an geänderte Anforderungen oder den neuesten Stand der Technik angepasst werden.

#### **Vorteile im Überblick**

- Flexibel austauschbare Module
- Für Daten-, Video- und Audioverbindungen
- Einsatz im Bereich Facility Systeme, Rack Installationen und Elektroinstallationen
- Integration in alle Schalterprogramme namhafter Hersteller
- Einfacher Anschluss durch Buchse/Buchse oder Schraubklemmenanschluss



Steckdoseneinheiten



19" und 10" Medien Racks



Elektroinstallation

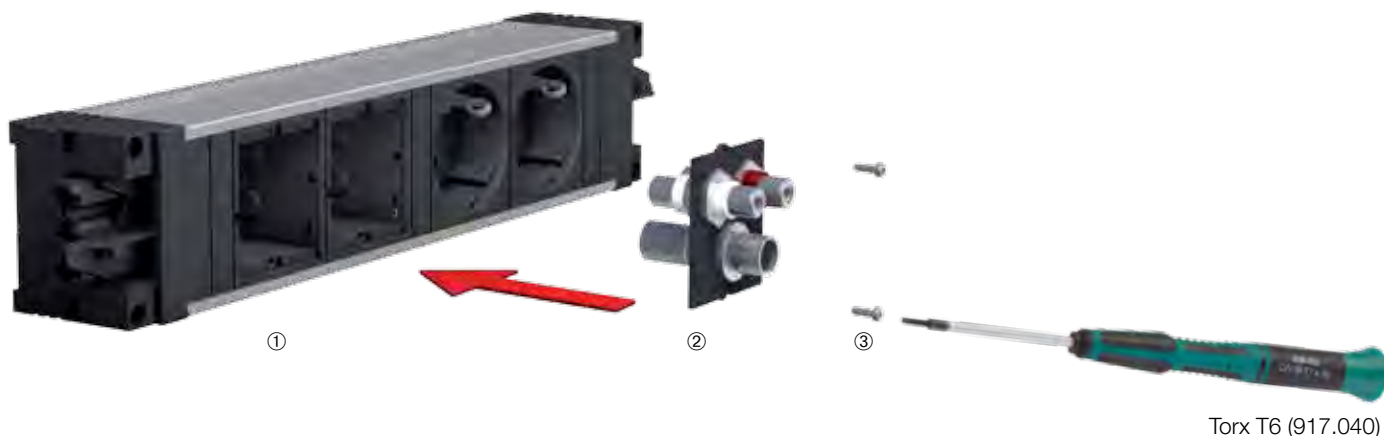




# CUSTOM MODULE

So vielfältig wie Ihre Verwendungen





In den leeren Einbaurahmen<sup>®</sup> der Bachmann Facility Systeme werden die Custom Module<sup>®</sup> eingeschraubt und mit zwei Torx Schrauben<sup>®</sup> fixiert. Durch Lösen der Schrauben können die Custom Module einfach ausgetauscht werden.

## Custom Module in den Facility Systemen

### Individuelle Bestückung

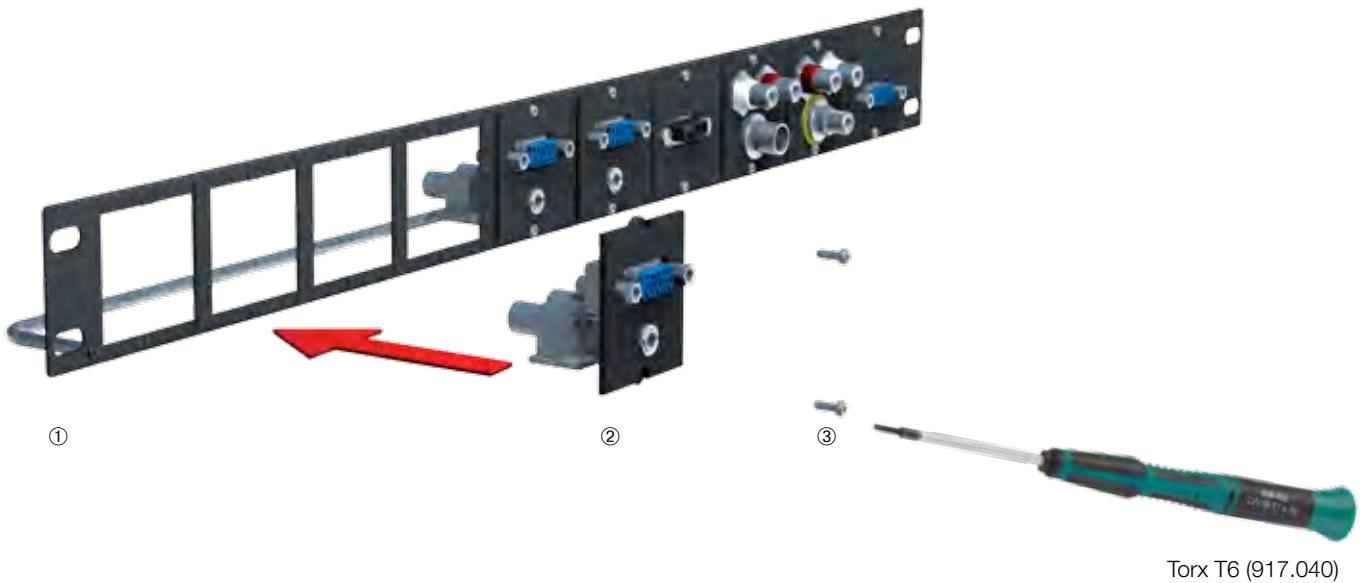
Moderne Technik und starke Ideen sind die gemeinsame Basis aller Bachmann Facility Systeme. Sie eröffnen Ihnen mit ausbaufähigen Steckdosenleisten und den Facility Custom Modulen zur individuellen Bestückung effiziente Wege für flexible Anschlüsse. Sie sorgen mit praktischen Einheiten für die sichere Vernetzung am Schreibtisch und sie fördern mit elegant versenkbaren Versorgungssystemen die reibungslose Kommunikation bei Konferenzen. In den Bachmann Facility Produkten stehen neben den ab Werk eingebauten Steckdosen auch Leermodule zur individuellen Bestückung zur Verfügung. Im Lieferumfang der Custom Module sind die Schrauben enthalten.

### Zukunftssicher durch höchste Flexibilität

Eine Änderung der Bestückung hält Ihnen die Möglichkeiten offen, jederzeit auf den neuesten Stand der Technik umzurüsten. Dabei ist das Berühren von stromführenden Kontakten aufgrund der integrierten Isolation nicht möglich. Eine erneute Prüfung der Steckdoseneinheit in Bezug auf die Stromanschlüsse ist nicht notwendig und hat keinen Einfluss auf die Gewährleistung. Produkte zu Facility Systemen finden Sie im Bachmann Gesamtkatalog und im Auszugskatalog Facility Systeme.

 Kompatibel mit Bachmann Facility System



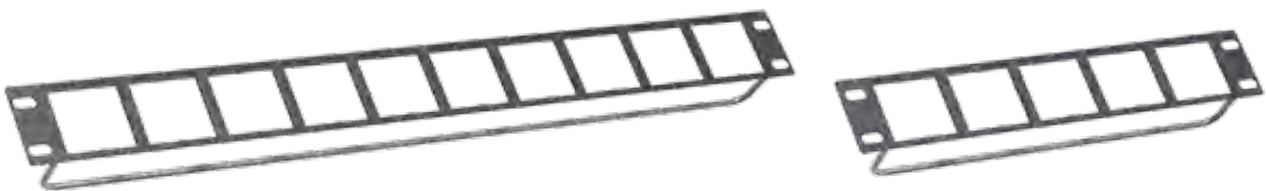


In 19" und 10" Racks<sup>①</sup> werden die Custom Module<sup>②</sup> durch einstecken und verschrauben fixiert. Die offene Bauweise und Buchse/Buchse Custom Module oder Custom Module mit Schraubklemmen ermöglichen eine einfache Systemintegration.

## Custom Module in der Rack Installation

### Vollintegration von Medien- und Netzwerktechnik

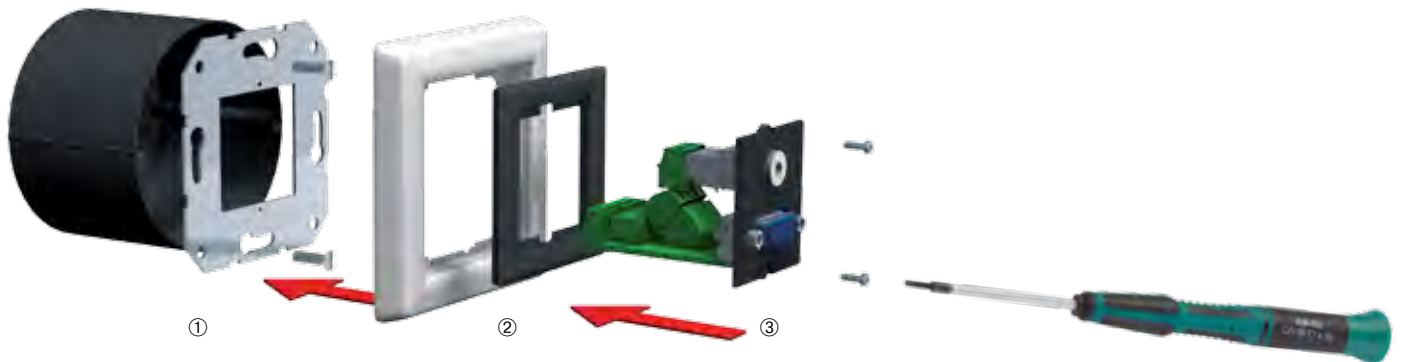
Die 19" und 10" Panels ermöglichen eine flexible und einfache Integration von Medien- und Netzwerktechnik in Ihr Racksystem. Durch die leicht anschraubbaren Custom Module (dazugehörige Torx M2 Schrauben<sup>③</sup> sind im Lieferumfang der Panels enthalten) können Sie jederzeit auf geänderte Anforderungen reagieren. Die Buchse/Buchse oder Schraubklemmen Technik ermöglicht eine kompakte und übersichtliche Installation. Die Panels benötigen zur Installation nur eine Höheneinheit (44,5 mm) und sind dadurch besonders platzsparend.



903.000 Bachmann 19" Panel, 1 HE, mit Bügel für Zugentlastung, für die Aufnahme von 10 Custom Modulen (Schrauben für Montage der Custom Module im Lieferumfang enthalten)

903.001 Bachmann 10" Panel, 1 HE, mit Bügel für Zugentlastung, für die Aufnahme von 5 Custom Modulen (Schrauben für Montage der Custom Module im Lieferumfang enthalten)

■ Kompatibel mit Bachmann IT Rackpanel



Torx T6 (917.040)

Mit Trägerplatte<sup>①</sup> und Adapterrahmen<sup>②</sup>  
(siehe Seite 66) werden Custom Module<sup>③</sup>  
in einer Schalterdose installiert.

## Custom Module in der Elektroinstallation

### Unbegrenzte Installationsmöglichkeiten

Mit wenigen zusätzlichen Bauteilen erschließen sich völlig neue Möglichkeiten in der Elektroinstallation. Sowohl bei der Installation in der Schalterdose als auch im Brüstungskanal bietet das umfassende Sortiment der Custom Module die Möglichkeit Audio, Video und Netzwerk einfach zu integrieren. Durch die standardmäßig lieferbaren 50 x 50 mm und 55 x 55 mm Adapterrahmen ergänzen die Custom Module optimal alle gängigen Schalterprogramme namhafter Hersteller. Die rückseitigen Anschlüsse können entweder als Buchse/Buchse oder als Schraubklemme verbunden werden. Ein aufwändiges verlöten oder konfektionieren ist nicht notwendig. Eine Kompatibilitätsliste der Custom Module zu unterschiedlichen Herstellern von Schalterprogrammen finden Sie ab Seite 68.



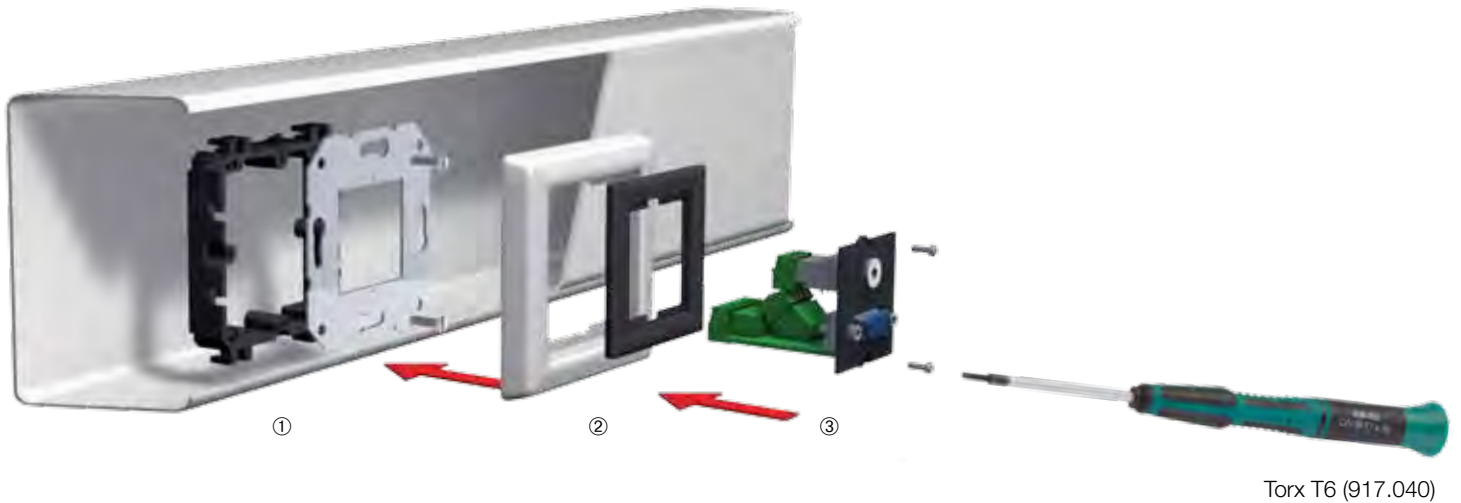
917.064 Trägerplatte  
(Passende Torx M2 Schrauben  
sind im Lieferumfang enthalten)



Adapterrahmen,  
50x50 mm und 55x55 mm  
in Farbe schwarz und weiß

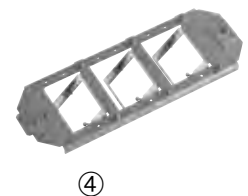


Montagehalter Brüstungskanäle (beispielhafte Abbildung)  
Verschiedene Montagehalter oder Gerätebecher erhalten Sie  
bei den jeweiligen Brüstungskanalherstellern



Der Montagehalter wird im Brüstungskanal eingesetzt.  
Auf dieser Basis erfolgt die Verschraubung von Trägerplatte<sup>①</sup>  
und Adapterrahmen<sup>②</sup> (50x50 mm oder 55x55 mm) sowie  
dem Bachmann Custom Modul<sup>③</sup>.

Selbst für den Einbau in herkömmliche Bodentanks lassen sich die Bachmann Custom Module<sup>®</sup> verwenden. Die Custom Modul Halterung<sup>④</sup> für Bodentanksysteme bietet die direkte Einbaumöglichkeit der Custom Module. Der Einsatz der Trägerplatte<sup>①</sup> und des Adapterrahmens<sup>②</sup> ist damit nicht notwendig. Die Bachmann Custom Modul Halterung<sup>④</sup> ist passend für Bodentanks verschiedener Hersteller. Bitte berücksichtigen Sie dabei die notwendige Einbautiefe der Custom Module.



■ Kompatibel mit Bachmann Elektroinstallationen

Hersteller*	Schalterprogramm*	Bachmann Adapterrahmen** Farbe schwarz	Bachmann Adapterrahmen** Farbe weiß	+ Adapter Herstellernummer
<b>Berker</b>	S.1	917.066	917.169	–
	B.1	917.066	917.169	–
	B.3	917.066	917.169	–
	B.7 Glas	917.066	917.169	–
	K.1	917.065	917.168	11087124 11087106 11087109 11087102
	K.5	917.065	917.168	11087104
	Arsys	917.065	917.168	11080101 11089104 11089111 11080169 11080102
	Modul 2	917.065	917.168	114309 114302
<b>Busch-Jaeger</b>	carat	917.065	917.168	1746/10-81 1746/10-82 1746/10-84
	pur edelstahl	917.065	917.168	1746/10-866
	impuls	917.065	917.168	1746/10-71 1746/10-72 1746/10-74 1746/10-79 1746/10-777 1746/10-783
	solo	917.065	917.168	1746/10-82 1746/10-84 1746/10-85 1746/10-86 1746/10-87 1746/10-88 1746/10-803 1746/10-815
	Busch-axcent	917.065	917.168	1746/10-84
	future	917.065	917.168	1746/10-82 1746/10-84 1746/10-85 1746/10-89
	Future linear	917.065	917.168	1746/10-81 1746/10-82 1746/10-83 1746/10-84 1746/10-89
<b>EGB</b>	Elegant Standard	917.065	917.168	143090045
<b>ELSO</b>	JOY	917.065	917.168	363080 363084
	RIVA	917.065	917.168	203080 203084 2030831 2030811 2030819
	RIVA	917.066	917.169	203160 203164 2031611 2031619
	SCALA	917.065	917.168	203080 203084 2030811 2030819
	SCALA	917.066	917.169	203160 203164 2031611 2031619
	FASHION	917.065	917.168	203080 203084 203081 2030812 203082 2030831 203086 203089 2030844
	FASHION	917.066	917.169	203160 203164 203160D
	NOVIA	917.066	917.169	284800 284804
	NOVIA	917.065	917.168	283160 283164 2831631 2831612 283166 283169 2831611
	CLASSIC	917.065	917.168	303110 303111
<b>Gira</b>	Standard 55	917.066	917.169	–
	E2	917.066	917.169	–
	Event	917.066	917.169	–
	Esprit	917.066	917.169	–
	E22	917.066	917.169	0289202
	Edelstahl Serie 20/21	917.066	917.169	028920
	TX_44	917.066	917.169	028966 028967 028965
	Flächenschalter	917.066	917.169	0289111 0289112
	S-Color	917.065	917.168	028240 028242 028243 028246 028247
<b>Jäger</b>	Opus	917.065	917.168	560.050.02
<b>Jung</b>	AS 500	917.066	917.169	–
	AS Universal	917.066	917.169	–
	A 500	917.066	917.169	–
	A plus	917.066	917.169	–
	A creation	917.066	917.169	–
	LS-design	917.066	917.169	AL2961Z5-L ES2961Z5-L
	LS 990	917.066	917.169	LS961Z5WW LS961Z5SW LS961Z5AL
	LS plus	917.066	917.169	AL2961Z5-L ES2961Z5-L

\*Name und Produktbezeichnung des jeweiligen Herstellers

\*\*Zum Einbau im Schalterprogramm den jeweiligen Bachmann Adapterrahmen zusätzlich bestellen.



Hersteller*	Schalterprogramm*	Bachmann Adapterrahmen** Farbe schwarz	Bachmann Adapterrahmen** Farbe weiß	+ Adapter Herstellernummer
<b>Jung</b>	FD-design	917.066	917.169	AL2961Z5-L ES2961Z5-L
	CD 500	917.065	917.168	590ZCD 590ZWW
	LS 990	917.065	917.168	LS961Z LS961ZWW LS961ZLG LS961ZSW
	LS 990	917.065	917.168	LS961Z5 LS961Z5WW LS961Z5SW
	Aluminium	917.065	917.168	LS961Z LS961ZWW LS961ZLG LS961ZSW
	Aluminium	917.066	917.169	LS961Z5 LS961Z5WW LS961Z5SW AL2961Z5-L ES2961Z5-L
	Edelstahl	917.065	917.168	LS961Z LS961ZWW LS961ZLG LS961ZSW
	Edelstahl	917.066	917.169	LS961Z5 LS961Z5WW LS961Z5SW AL2961Z5-L ES2961Z5-L
	Anthrazit	917.065	917.168	LS961Z LS961ZWW LS961ZLG LS961ZSW
	Anthrazit	917.066	917.169	LS961Z5 LS961Z5WW LS961Z5SW AL2961Z5-L ES2961Z5-L
	Glanzchrom	917.065	917.168	LS961Z LS961ZWW LS961ZLG LS961ZSW
	Glanzchrom	917.066	917.169	LS961Z5 LS961Z5WW LS961Z5SW AL2961Z5-L ES2961Z5-L
	<b>Merten</b>	1-M	917.066	917.169
ATELIER-M		917.066	917.169	–
M-SMART		917.066	917.169	–
M-PLAN		917.066	917.169	–
M-PLAN GLAS		917.066	917.169	–
M-PLAN Metall		917.066	917.169	–
M-PLAN II		917.066	917.169	–
M-ARC		917.066	917.169	–
M-STAR		917.066	917.169	–
ARTEC		917.065	917.168	516094 516099
AQUADESIGN		917.065	917.168	518344 518319 518314 518360
<b>PEHA</b>		Standard	917.066	917.169
	Standard	917.065	917.168	219411 219211 219711 219311 218711
	Dialog	917.065	917.168	828611 819511 768611 847311 838011 778611 316611
	Aura	917.065	917.168	117211 129511 155811
	Nova	917.065	917.168	027211 042211 057211
	Nova	917.066	917.169	100511 100711 100611
<b>POPP</b>	FOREVER	917.065	917.168	729828 729811
	PALLAS	917.065	917.168	729842 729866 729859
	ARCADA	917.065	917.168	–
<b>Presto-Vedder</b>	Regina Klassik	917.065	917.168	730RW 730RUW
	Alessa	917.065	917.168	230RUW
	Alessa plus	917.065	917.168	230RUW
	Fiorena	917.065	917.168	3030RUW 3030RW 3030RSI 3030RSGR
<b>Siemens</b>	DELTA line	917.065	917.168	5TG2557 5TG2587 5TG1160 5TG1150
	DELTA vita	917.065	917.168	5TG2557 5TG1160 5TG1150
	DELTA miro	917.065	917.168	5TG2557 5TG2587 5TG1160 5TG1150
	DELTA style	917.065	917.168	5TG1326 5TG1326-1 5TG1366
	DELTA style	917.066	917.169	5TG1327 5TG1327-1 5TG1367
	DELTA profil	917.065	917.168	5TG1806 5TG1866 5TG1766 5TG1836 5TG1706-1 5TG1746-1
	DELTA profil	917.066	917.169	5TG1893 5TG1885 5TG1762 5TG1835 5TG1705-1 5TG1745-1

\*Name und Produktbezeichnung des jeweiligen Herstellers

\*\*Zum Einbau im Schalterprogramm den jeweiligen Bachmann Adapterrahmen zusätzlich bestellen.

## Schalterprogramm



Artikelnr. | Ausführung

**Trägerplatte Custom Module für Schalterprogramm**
**Edelstahl**

- 917.064
- Trägerplatte Edelstahl passend auf handelsübliche Gerätedosen für Unterputz, Hohlraum und Geräteeinbaudosen für Brüstungskanäle
  - Inkl. 2 Torx M2 Schrauben
  - Für Brüstungskanäle wird ein zusätzlicher Montagehalter benötigt (siehe Hersteller Programm)


**Adapterrahmen für Schalterprogramm**
**Kunststoff**

- 917.065
- 50 x 50 mm
  - Schwarz
  - Zum Einbau in handelsübliche Schalterprogramme (50 x 50 mm Innenmaß) in Verbindung mit der Edelstahl Trägerplatte 917.064
  - Bitte beachten Sie die Kompatibilitätsliste ab der Seite 68


**Adapterrahmen für Schalterprogramm**
**Kunststoff**

- 917.168
- 50 x 50 mm
  - Weiß RAL 9010
  - Zum Einbau in handelsübliche Schalterprogramme (50 x 50 mm Innenmaß) in Verbindung mit der Edelstahl Trägerplatte 917.064
  - Bitte beachten Sie die Kompatibilitätsliste ab der Seite 68


**Adapterrahmen für Schalterprogramm**
**Kunststoff**

- 917.066
- 55 x 55 mm
  - Schwarz
  - Zum Einbau in handelsübliche Schalterprogramme (55 x 55 mm Innenmaß) in Verbindung mit der Edelstahl Trägerplatte 917.064
  - Bitte beachten Sie die Kompatibilitätsliste ab der Seite 68


**Adapterrahmen für Schalterprogramm**
**Kunststoff**

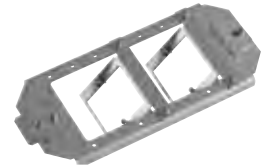
- 917.169
- 55 x 55 mm
  - Weiß RAL 9010
  - Zum Einbau in handelsübliche Schalterprogramme (55 x 55 mm Innenmaß) in Verbindung mit der Edelstahl Trägerplatte 917.064
  - Bitte beachten Sie die Kompatibilitätsliste ab der Seite 68

Bodentanks

Artikelnr. | Ausführung

**Halterung Bodentank 2-fach** **Stahlblech**  
 2x Custom Modul

- 917.068
- Für die Montage in OBO Bettermann Gerätebecher- /Bodentanksysteme
  - Für die Montage von 2 Custom Modulen (Quereinbau)
  - Inkl. Torx M2 Schrauben



**Halterung Bodentank 3-fach** **Stahlblech**  
 3x Custom Modul

- 917.067
- Für die Montage in OBO Bettermann Gerätebecher- /Bodentanksysteme
  - Für die Montage von 3 Custom Modulen (Quereinbau)
  - Inkl. Torx M2 Schrauben



**Halterung Bodentank 2-fach** **Kunststoff schwarz**  
 2x Custom Modul

- 917.139
- Halterung für Electraplan Bodentanks
  - Für die Montage von 2 Custom Modulen (Quereinbau)
  - Inkl. Torx M2 Schrauben für Custom Module



**Halterung Bodentank 3-fach** **Kunststoff schwarz**  
 3x Custom Modul

- 917.140
- Halterung für Electraplan Bodentanks
  - Für die Montage von 3 Custom Modulen (Quereinbau)
  - Inkl. Torx M2 Schrauben für Custom Module



Medienracks-/IT-Panels

Artikelnr. | Ausführung

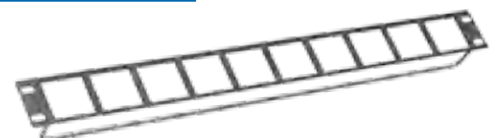
**10" Custom Modul Panel 1 HE Aluminium schwarz eloxiert**

- 903.001
- Für die Montage von bis zu 5 Custom Modulen
  - Inkl. Befestigungszubehör und Torx M2 Schrauben



**19" Custom Modul Panel 1 HE Aluminium schwarz eloxiert**

- 903.000
- Für die Montage von bis zu 10 Custom Modulen
  - Inkl. Befestigungszubehör und Torx M2 Schrauben



## Module für Keystone Datenanschlüsse

· Alle Module werden mit 2 Torx T6 Schrauben geliefert.



Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

**Modul 2x Keystone**

917.000	· Modul <b>schwarz</b> mit Aufnahme für 2 Datenbuchsen mit Keystone-Befestigung
---------	---

	· Passend für nachfolgend aufgeführte Datenbuchsen
--	--

917.158	· Modul <b>weiß</b> mit Aufnahme für 2 Datenbuchsen mit Keystone-Befestigung
---------	--

	· Passend für nachfolgend aufgeführte Datenbuchsen
--	--

**Modul 1x Keystone**

917.001	· Modul <b>schwarz</b> mit Aufnahme für 1 Datenbuchse mit Keystone-Befestigung
---------	--

	· Passend für nachfolgend aufgeführte Datenbuchsen
--	--

917.159	· Modul <b>weiß</b> mit Aufnahme für 1 Datenbuchse mit Keystone-Befestigung
---------	---

	· Passend für nachfolgend aufgeführte Datenbuchsen
--	--

**Modul 2x Keystone mit Metallhalterung**

917.061	· Modul schwarz mit Aufnahme für 2 Datenbuchsen mit Keystone-Befestigung
---------	--

	· Keystone-Aufnahme mit Metallhalterung auf der Rückseite der Abdeckung für hohe Beanspruchung
--	--

	· Passend für nachfolgend aufgeführte Datenbuchsen
--	--

**Modul 1x Keystone mit Metallhalterung**

917.062	· Modul schwarz mit Aufnahme für 1 Datenbuchse mit Keystone-Befestigung
---------	---

	· Keystone-Aufnahme mit Metallhalterung auf der Rückseite der Abdeckung für hohe Beanspruchung
--	--

	· Passend für nachfolgend aufgeführte Datenbuchsen
--	--

## Datenanschlüsse für Custom Module 917.000, 917.001, 917.061 und 917.062

Buchse/Buchse (Passende Datenleitungen finden Sie im Zubehör)

Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

**CAT6 Kupplung Buchse/Buchse**

940.044	· Typ: BTR E-DAT
---------	------------------

	· Frontseite: RJ45 (Keystone-Befestigung), Rückseite: RJ45 (E-DAT Aufhängung)
--	---

	· Geschirmt
--	-------------

**CAT6 Kupplung / Buchse-Buchse**

940.083	· Frontseite: RJ45 (Keystone-Befestigung), Rückseite: RJ45 (Keystone-Befestigung)
---------	---

	· Geschirmt
--	-------------

**CAT6 Kupplung Buchse/Buchse**

940.112	· Frontseite: RJ45 (Keystone-Befestigung), Rückseite: RJ45 (Keystone-Befestigung)
---------	---

	· Ungeschirmt
--	---------------

**CAT5e Kupplung Buchse/Buchse**

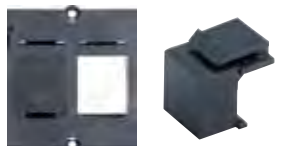
940.057	· Frontseite: RJ45 (Keystone-Befestigung), Rückseite: RJ45 (Keystone-Befestigung)
---------	---

	· Geschirmt
--	-------------

**ISDN RJ12 Buchse/Buchse**

940.085	· Frontseite: RJ12 (Keystone-Befestigung), Rückseite: RJ12 (Keystone-Befestigung)
---------	---

	· Ungeschirmt
--	---------------

**Steckplatzabdeckung Keystone**

917.057	· Steckplatzabdeckung zum Einklippen in einen leeren Keystone Steckplatz
---------	--

	· Als Platzhalter für nachträglich eingesteckte Buchsen verwendbar
--	--

	· Passend für 917.000 / 917.001 / 917.061 / 917.062
--	---




Datenanschlüsse für Custom Module 917.000, 917.001, 917.061 und 917.062

Buchse/Zuleitung

Artikelnr.	Ausführung
<b>CAT6a 10GB Patch-Leitung Stecker/Buchse 3,0m</b>	
918.033	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse RJ45 CAT6a TKM 10GB</li> <li>· Leitung schwarz mit Stecker RJ45</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Geschirmt</li> </ul>
<b>CAT6a 10GB Patch-Leitung Stecker/Buchse 5,0m</b>	
918.034	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse RJ45 CAT6a TKM 10GB</li> <li>· Leitung schwarz mit Stecker RJ45</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Geschirmt</li> </ul>
<b>CAT6a 10GB Buchse TKM</b>	
918.035	<ul style="list-style-type: none"> <li>· CAT6a Anschlussbuchse TKM 10GB</li> <li>· Ohne Leitung (geeignet für werkzeuglosen Anschluss der Datenleitung)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Geschirmt</li> </ul>
<b>Shutter RJ 45</b>	
930.143	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Abdeckung für Keystone Custom Modul</li> <li>· Werkzeuglos einsetzbar</li> <li>· Passend für die Custom Module 917.000/917.001/917.051/917.052</li> <li>· Mit Beschriftungspapierstreifen</li> <li>· Universell passend für 1 und 2 Datenanschlüsse</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Optimaler Einsatz als Staubschutz für die Kontakte der Datenbuchsen bei Nichtbenutzung</li> </ul>



Keystone Anschlüsse für Medientechnik

Artikelnr.	Version
<b>Custom Modul 1x HDMI Keystone</b> <span style="float: right;">Schwarz</span>	
918.040	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse HDMI</li> <li>· Rückseite: Buchse HDMI, ohne Leitung</li> <li>· Montage in Keystone Rahmen 917.000 oder 917.001</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 85 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>
<b>Custom Modul 1x Miniklinke 3,5mm Keystone</b> <span style="float: right;">Schwarz</span>	
917.157	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Miniklinke Stereo 3,5mm</li> <li>· Rückseite: Buchse Miniklinke mit ca. 0,1m Leitung</li> <li>· Montage in Keystone Rahmen 917.000 oder 917.001</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 65 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>
<b>Custom Modul 1x USB 3.0 A / A Keystone</b> <span style="float: right;">Schwarz</span>	
917.120	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse USB A</li> <li>· Rückseite: Buchse USB A</li> <li>· Montage in Keystone Rahmen 917.000 oder 917.001 (siehe Seite 72)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 85 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>





LWL-Anschlüsse



Artikelnr. | Ausführung

**LWL - LC Duplex Keystone**

918.071 | · LWL-LC Duplex Kupplung  
 ■ ■ ■ | · Keystone-Befestigung

**LWL - ST Duplex Keystone**

918.073 | · LWL-ST Duplex Kupplung  
 ■ ■ ■ | · Keystone-Befestigung

**TOSLINK Keystone**

918.045 | · TOSLINK Kupplung Lichtleiter Audio  
 ■ ■ ■ | · Keystone-Befestigung

**LWL - SC Keystone**

918.072 | · LWL-SC Kupplung  
 ■ ■ ■ | · Keystone-Befestigung

**LWL-MT-RJ Keystone**

918.074 | · LWL-MT-RJ Kupplung  
 ■ ■ ■ | · Keystone-Befestigung

Kabeldurchführungen



Frontseite Rückseite

**Modul 1x Kabeldurchführung Daten**

917.032 | · Modul mit Bohrung und 2-teilige Kabeldurchführung für Datenleitungen bis Ø 11 mm  
 ■ ■



**Modul 1x Kabeldurchführung VGA**

917.033 | · 1x 2-teilige Kabeldurchführung, ideal zum Durchführen von VGA-Leitungen, ohne Kabel.  
 ■ ■ | · Geeignet für Leitungen bis 24 mm Durchmesser



Module für Datenanschlüsse

· Alle Module werden mit 2 Torx T6 Schrauben geliefert.

**BTR\*\***

- E-DAT Modul CAT6a 8(8)
- E-DAT Modul Kupplung 8(8) CAT6

**DAETWYLER\*\***

- unilan MS 1 / 8 CAT6 RJ45
- unilan RJ45-Durchführungskupplung CAT6
- unilan MU 1 / 8 CAT6 RJ45

**KERPEN\*\***

- VarioKeystone
- Buchsenmodul RJ45

**Modul 2x BTR E-DAT Modul CAT6**

917.038 | · Modul mit Ausschnitt und Montagemodul für 2x BTR E-DAT Modul CAT6 (nicht enthalten)  
 ■ ■ ■ | · Auch passend für Daetwyler Unilan Modul MS 1-8

**Modul 1x BTR E-DAT Modul CAT6**

917.006 | · Modul mit Ausschnitt und Montagemodul für 1x BTR E-DAT Modul CAT6 (nicht enthalten)  
 ■ ■ ■ | · Auch passend für Daetwyler Unilan Modul MS 1-8






**Modul 1x Systemax CAT6**

917.003 | · Modul mit Ausschnitt und Montageplatte für 1x Systemax CAT6 MGS500 und MGS400 Serie  
 ■ ■ ■ | (nicht enthalten)



Module für Datenanschlüsse

· Alle Module werden mit 2 Torx T6 Schrauben geliefert.

Artikelnr.	Ausführung	
<b>Modul 1x RDM CAT6</b>		
917.005	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul mit Ausschnitt und Montageplatte für 1x Reichle de Masari (RDM) CAT6 (nicht enthalten)</li> </ul>	
<b>Modul 1x BKS</b>		
917.153	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul mit Ausschnitt für Datenanschlüsse BKS (RJ, RJ250, RJUTP, RJpro und MMC3000pro) mit Hilfe des Montageclips 403-7540xx (nicht im Lieferumfang enthalten).</li> <li>· Passend auch für Kerpen ELine 1200 C7 Buchse mit Hilfe des ELine EC7 Adapterclips LKD9ZE300210000, nicht im Lieferumfang enthalten.</li> </ul>	
<b>Modul Nexans 2-fach</b>		
917.052	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul schwarz mit Ausschnitt für 2 Nexans LAN-mark-6 CAT6 (einklipsbar mit dem Keystone Clip Nexans)</li> <li>· Datenbuchse und Keystone Clip separat erhältlich</li> </ul>	
<b>Modul Nexans 1-fach</b>		
917.051	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul schwarz mit Ausschnitt für 1 Nexans LAN- mark-6 CAT6 (einklipsbar mit dem Keystone Clip Nexans)</li> <li>· Datenbuchse und Keystone Clip separat erhältlich</li> </ul>	
<b>Modul 1x Panduit CAT6</b>		
917.007	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul mit Ausschnitt und Montageplatte schwarz für 1x Panduit CAT6 (nicht enthalten)</li> </ul>	
<b>Modul 1x Corning CAT6</b>		
917.002	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul mit Ausschnitt und Montageplatte schwarz für 1x Tera CAT6 S250 (nicht enthalten)</li> <li>· Passend für Corning Module: S500 Modul / CAXASM-00104-C001, S500 fx / CAXASM-00104-C002, S10 ten / CAXTSM-00112-C001, S10 ten fx / CAXTSM-00112-C004, S250 Modul / CAXESM-00100-C001, S250 fx / CAXESM-00100-C004, S100 eL / CAXGSM-00100-C001, S100 e / CAXDSM-00100-C001</li> </ul>	
<b>Modul 2x CAT7 Tera</b>		
917.039	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul mit Ausschnitt und Montageplatte schwarz, für 2x Tera CAT7 (nicht enthalten)</li> <li>· DAETWYLER unilan PS 1/8 CAT7, CORNING S1200 Modul S1200 geschirmt CAT7 +</li> </ul>	
<b>Modul 1x CAT7 Tera</b>		
917.008	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul mit Ausschnitt und Montageplatte schwarz, für 1x Tera CAT7 (nicht enthalten)</li> <li>· DAETWYLER unilan PS 1/8 CAT7, CORNING S1200 Modul S1200 geschirmt CAT7 +</li> </ul>	

Hersteller	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>Bachmann Ausführungen</b>															
CAT6 Kupplung geschirmt 940.044	x	x			x	x									
CAT6 Kupplung ungeschirmt 940.112	x	x	x	x											
CAT5e Kupplung 940.057	x	x	x	x											
ISDN RJ12 Buchse ungeschirmt	x	x	x	x											
CAT6a 10GB Buchse TKM, geschirmt, für Selbstanschluß 918.035	x	x	x	x											
CAT6a 10GB Buchse TKM, geschirmt, mit 3,0m Leitung und Stecker RJ45 / 918.033	x	x	x	x											
CAT6a 10GB Buchse TKM, geschirmt, mit 5,0m Leitung und Stecker RJ45 / 918.034	x	x	x	x											
Steckplatzabdeckung / Blindabdeckung Keystone schwarz / 917.057	x	x	x	x											
Shutter RJ45 / 930.143	x	x													
LWL - LC Duplex Keystone / 918.071	x	x	x	x											
LWL-SC Keystone / 918.072	x	x	x	x											
LWL-ST Keystone / 918.073	x	x	x	x											
LWL-MT-RJ Keystone / 918.074	x	x	x	x											
TOSLINK Keystone / 918.045	x	x	x	x											
<b>Tyco Electronics / AMP NETCONNECT*</b>															
SL Serie 110Connect Jacks CAT6	X	x	x	x											
SL Serie 110Connect Jacks CAT5e	X	x	x	x											
SL Serie 110Connect Jacks CAT3	X	x	x	x											
SL Serie Toolless Jacks CAT5e	x	x	x	x											
SL Serie Toolless Jacks CAT3	x	x	x	x											
Modularer Telefonkoppler RJ45 / RJ11 Koppler	x	x	x	x											
AMP-TWIST-6S SL Jack CAT6	x	x	x	x											
Standard 110Connect Jacks CAT5e		x		x											
Standard 110Connect Jacks CAT3 RJ45 / RJ11		x		x											
AMP-TWIST 6AS SL RJ45 Jack	x	x	x	x											
<b>ADC KRONE*</b>															
KM8 RJ45 Modular Keystone geschirmt		x		x											
KM8 RJ45 Modular Keystone ungeschirmt		x		x											
<b>BELDEN*</b>															
Giga Flex Keystone	x	x	x	x											
Giga Flex MDVO	x	x	x	x											
<b>BKS* (einsetzbar mit Hilfe des Montageclips 403-7540xx (nicht im Lieferumfang enthalten))</b>															
RJ, RJ250, RJUTP, RJpro und MMC3000pro												x			

\*Name und Produktbezeichnung des jeweiligen Herstellers

Hersteller	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>BRAND-REX*</b>															
10GPLUS Jack geschirmt	x	x	x	x											
Augmented Category 6 Shielded Tool-free Jack / AC6JAKS000	x	x	x	x											
CAT5e GIGAPlus Jack 110 IDC 568		x		x											
CAT6 Keystone plus		x		x											
CAT6 Keystone Snap In	x	x	x	x											
CAT6 Plus		x		x											
Cat6Plus geschirmtes Modul / C6CJAKS000CR	x	x	x	x											
Category 6 Shielded Tool-free Jack 7 C6CJAKS000	x	x	x	x											
<b>BTR*</b>															
C6A modul 180° / 130B11-E					x	x									
E-DAT Modul CAT6a 8(8)					x	x									
E-DAT Modul Kupplung 8(8) CAT6 1309A0-I	x	x	x	x	x	x									
E-DAT Modul Kupplung 8(8) CAT6 1309A0-I					x	x									
UTP modul CAT5e / 130A08-I / 130A08-I-B1	x	x	x	x											
UAE Modul CAT5e ungeschirmt 130908-	x	x	x	x											
UAE modul CAT6 130909-I / 130909-I-B1					x	x									
UTP modul 8 (8) CAT6 / 130A10-I / 130A10-29-I / 130A10-29-I-B1	x	x	x	x											
<b>CIMABOX*</b>															
CAT5e und CAT6 Keystone CJ545U / CJ545F	x	x	x	x											
Geschirmt und ungeschirmt CJ645U / CJ645F	x	x	x	x											
<b>COBINET*</b>															
Patchkabelkupplung TopConnect RJ45			x	x											
RJ45-Modul TopKey			x	x											
<b>CORNING*</b>															
S10 TEN / CAXTSM-00112-C001								x							
S10 TEN fx / CAXTSM-00112-C004								x							
S100 e / CAXDSM-00100-C001								x							
S100 eL / CAXGSM-00100-C001								x							
S1200 Modul S1200 geschirmt CAT7 / CAXFSM-00100-C001											x	x			
S250 fx / CAXESM-00100-C004								x							
S250 Modul / CAXESM-00100-C001								x							
S500 fx / CAXASM-00104-C002								x							
S500fx Modul / CAXBSM-00104-C002	x	x	x	x											
S500 Modul / CAXBSM-00104-C001	x	x	x	x											
S500 Modul / CAXASM-00104-C001								x							

\* Name und Produktbezeichnung des jeweiligen Herstellers

Hersteller	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>DAETWYLER*</b>															
unilan RJ45-Kupplung CAT6 417 446	x	x	x	x											
unilan Modul KS 1 / 8 CAT6 RJ45 418 050	x	x	x	x											
unilan Modul KS 1 / 8 CAT5e RJ45 418 051	x	x	x	x											
unilan Modul KST 1 / 8 Toolless CAT6 RJ45 418 053	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT6 418 080	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT6 418 081	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT5e 418 082	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT5e 418 083	x	x	x	x											
unilan® Modul PS-GG45 7A 1000 MHz 400 102 + 400 103****		x		x											
unilan® Modul KS-T 6A 1/8 Tool-less Cat. 6A/EA geschirmt 418 060	x	x	x	x											
unilan® Modul KS-TS 6 1/8 Tool-less Slimline Cat.6/EA geschirmt 418 054	x	x	x	x											
unilan® RJ45 Keystone Koppler CAT6 / 418 057	x	x	x	x											
unilan® Modul KS-T5 1/8 Tool-less Cat. 5e geschirmt / 418 055	x	x	x	x											
unilan® RJ45-Modul MS-K 1/8 Cat.6a geschirmt - Modular Solution 440 001	x	x	x	x											
unilan® Modul MS-K Plus 1/8 Cat. 6A geschirmt 440 004	x	x	x	x											
unilan MS 1 / 8 CAT6 RJ45					x	x									
unilan RJ45-Durchführungskupplung CAT6					x	x									
unilan MU 1 / 8 CAT6 RJ45					x	x									
unilan PS 1 / 8 CAT7												x	x		
	x	x	x	x											
<b>EFB ECOLAN*</b>															
E-20050	x	x	x	x											
E-20051	x	x	x	x											
E-20060	x	x	x	x											
E-20061	x	x	x	x											
37486.1	x	x	x	x											
37488.1	x	x	x	x											
37508.2	x	x	x	x											
		x		x											
<b>ERSYS*</b>															
CAT5C-SIJ-FKey-002		x		x											
Ersys 356k-8c5e		x		x											
Ersys 628MC-8-C5E		x		x											
	x	x	x	x											
<b>GIGAMEDIA*</b>															
RJ45 CAT6 UTP / STP	x	x	x	x											
RJ45 CAT6 contacts 110 UTP / STP	x	x	x	x											
RJ45 CAT5e UTP / STP	x	x	x	x											
<b>3M*</b>															
Volition RJ45 K6 Modul ohne Schirmhaube*		x		x											

\*Name und Produktbezeichnung des jeweiligen Herstellers



Hersteller	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>KERPEN*</b>															
Eline 250 MLS RJ45 geschirmt	x	x	x	x											
Eline 250 MLU RJ45 ungeschirmt	x	x	x	x											
ELine 600® GG45-Buchse / 9ZE20001	x	x	x	x											
VarioKeystone Buchsenmodul RJ45					x	x									
	x	x	x	x											
NEXANS* (Einbau nur mit zusätzlichem Keystone Clip)															
LANmark-5 Snap-in EVO									x	x					
LANmark-6 EVO RJ45 snap-in									x	x					
LANmark-6 10G Snap-In									x	x					
LANmark-7 GG45 Snap-in									x	x					
					x	x									
<b>Panduit*</b>															
Mini-Com® Mini-Jack™ Category 3 UTP Jack Modules															x
Mini-Com® TX5e™ Keyed Shielded Jack Modules															x
Mini-Com® Category 6 UTP Coupler Module															x
<b>Reichle de Masari*</b>															
RDM CAT6															x
<b>RUTENBECK*</b>															
UM-real.Cat.6a A	x	x	x	x											
	x	x	x	x											
<b>SETEC*</b>															
CAT6 Modular Keystone Jack geschirmt	x	x	x	x											
SeSix eXtra Keystone Jack XKJ	x	x	x	x											
SeSix Universal Keystone Jack UKJ	x	x	x	x											
SeSix Modular Keystone Jack MKJ	x	x	x	x											
<b>SYSTIMAX*</b>															
MGS500 CAT6 Serie								x							
MGS400 Serie								x							
									x						
<b>TELEGÄRTNER*</b>															
AMJ-Modul K CAT6+	x	x													
AMJ-Kupplung K CAT6	x	x													
AMJ-Kupplung K CAT5e	x	x													
	x	x	x	x											
<b>TKM*</b>															
RJ-MOD - Cat. 6 / 4677682	x	x	x	x											
GG45 / 4677701 (Einbau mit Keystone - Clip möglich)	x	x	x	x											

\* Name und Produktbezeichnung des jeweiligen Herstellers

## Video- und Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Frontseite Rückseite



Artikelnr. | Version

**Custom Modul 1x VGA + Miniklinke****Schwarz**

- 917.045
- Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke
  - Rückseite: Buchse VGA und Miniklinke mit ca. 0,1m Leitung
  - ca. 70 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x VGA + Miniklinke****Schwarz**

- 917.071
- Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke
  - Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA) und 3-polig (Stereo)
  - ca. 50 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x VGA + Miniklinke****Weiß**

- 917.160
- Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke
  - Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA) und 3-polig (Stereo)
  - ca. 50 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x VGA + Miniklinke****Schwarz**

- 917.073
- Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke
  - Rückseite: 5x BNC Buchse mit ca. 0,3m Leitung (VGA) und 3-polig (Stereo)
  - ca. 50 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x VGA + Miniklinke****Schwarz**

- 917.150
- Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke
  - Rückseite: VGA + Miniklinke Buchse mit je ca. 0,2m Leitung
  - ca. 50 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x VGA + Miniklinke und Taster für MediaNet Switcher****Schwarz**

- 917.134
- Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke + Taster blau beleuchtet
  - Rückseite: Buchse VGA und Miniklinke mit ca. 0,1m Leitung + Buchse RJ12 für Taster
  - ca. 70 mm benötigte Einbautiefe



Alle Module werden mit 2 Torx T6 Schrauben geliefert. Passende Leitungen finden Sie im Zubehör

Artikelnr.	Version		Frontseite	Rückseite
<b>Custom Modul 1x VGA + Miniklinke und Taster für MediaNet Switcher</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.074	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke + Taster blau beleuchtet</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA) und 3-polig (Stereo) + Mikrosteckklemme (Taster)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x VGA + Miniklinke und Taster für MediaNet Switcher</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.077	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse VGA und Miniklinke + Taster blau beleuchtet</li> <li>· Rückseite: 5x BNC Buchse mit ca. 0,3m Leitung (VGA) und 3-polig (Stereo) + Microsteckklemme (Taster)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x VGA</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.011	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse VGA</li> <li>· Rückseite: Buchse VGA</li> <li>· ca. 70 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x VGA</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.069	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse VGA</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x VGA</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.070	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse VGA</li> <li>· Rückseite: 5x BNC Buchse mit ca. 0,3m Leitung (VGA)</li> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x VGA</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.072	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Stecker VGA</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			

## Video- und Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Frontseite

Rückseite

Artikelnr. | Version

**Custom Modul 1x DVI-I + Miniklinke****Schwarz**

917.021

- Frontseite: Buchse DVI-I und Miniklinke
- Rückseite: Buchse DVI-I und Miniklinke mit je ca. 0,1m Leitung
- ca. 75 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x DVI-I****Schwarz**

917.078

- Frontseite: Buchse DVI-I
- Rückseite: Buchse DVI-I mit ca. 0,1m Leitung
- ca. 75 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x HDMI Keystone****Schwarz**

918.040

- Frontseite: Buchse HDMI
- Rückseite: Buchse HDMI, ohne Leitung
- Montage in Keystone Rahmen 917.000 oder 917.001
- ca. 85 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x HDMI****Schwarz**

917.143

- Frontseite: Buchse HDMI
- Rückseite: Schraubklemme 2 x 9-polig (HDMI)
- ca. 40 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x HDMI****Weiß**

917.183

- Frontseite: Buchse HDMI
- Rückseite: Schraubklemmer 2 x 9-polig (HDMI)
- ca. 40 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x Display Port****Schwarz**









917.145

- Frontseite: Buchse Display Port
- Rückseite: Buchse Display Port, ohne Leitung
- ca. 70 mm benötigte Einbautiefe



Video- und Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Artikelnr.	Version		Frontseite	Rückseite
<b>Modul 1x Video + Cinch Stereo BVM-1</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.026	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Cinch Video (gelb) + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Buchse Cinch ohne Leitung</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Cinch Video + Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.085	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Cinch Video (gelb) + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Cinch Video + Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Weiß</b></span>				
917.161	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Cinch Video (gelb) + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 10-polig (VGA)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Modul 1x VBNC + Cinch Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.027	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse BNC Video (gelb) + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Buchse BNC + Cinch ohne Leitung</li> </ul>			
<b>Modul 1x S-Video + Cinch Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.028	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse S-Video (S-VHS) + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: S-Video + Cinch Buchse ohne Leitung</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x S-Video + Cinch Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.081	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse S-Video + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 4-polig (S-Video) + 3-polig (Stereo)</li> <li>· ca. 30 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x S-Video + Cinch Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Weiß</b></span>				
917.162	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse S-Video + Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 4-polig (S-Video) + 3-polig (Stereo)</li> <li>· ca. 30 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			



## Video- und Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Frontseite

Rückseite

Artikelnr. | Version

**Modul 1x S-Video + Cinch Stereo****Schwarz**

917.035



- Frontseite: Buchse S-Video (S-VHS) + Buchse Cinch Video (gelb)
- Rückseite: Buchse S-Video + Video ohne Leitung

**Custom Modul 1x S-Video + Cinch Video****Schwarz**

917.083



- Frontseite: Buchse S-Video + Cinch Video (gelb)
- Rückseite: Schraubklemme 4-polig (S-Video) + ca. 0,3m Leitung mit 2x BNC (Stereo)
- ca. 30 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x BNC R / G / B****Schwarz**

917.088



- Frontseite: Buchse BNC R / G / B (rot / grün / blau)
- Rückseite: Schraubklemme 6-pol.
- ca. 30 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x BNC R / G / B****Schwarz**

917.090



- Frontseite: Buchse BNC R / G / B (rot / grün / blau)
- Rückseite: Buchse BNC R / G / B (rot / grün / blau)
- ca. 65 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x SAT / TV / Radio****Schwarz**

917.030



- Frontseite: F-Verbinder (SAT) und 2x COAX (TV + Radio)
- Rückseite: F-Verbinder (SAT) und 2x COAX (TV + Radio)
- ca. 50 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x TV / Radio****Schwarz**

917.117



- Frontseite: 2x COAX (TV + Radio)
- Rückseite: 2x COAX (TV + Radio)
- ca. 50 mm benötigte Einbautiefe

**Custom Modul 1x Cinch Stereo****Schwarz**

917.022



- Frontseite: Buchse Cinch Stereo (rot + weiß)
- Rückseite: Buchse Cinch Stereo (rot + weiß) ohne Leitung
- ca. 55 mm benötigte Einbautiefe

Video- und Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Artikelnr.	Version		Frontseite	Rückseite
<b>Custom Modul 1x Cinch Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.089	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 3-polig (Stereo)</li> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Cinch Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Weiß</b></span>				
917.163	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 3-polig (Stereo)</li> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Miniklinke 3,5mm</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.023	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Miniklinke Stereo 3,5mm (rot + weiß)</li> <li>· Rückseite: Buchse Cinch Stereo (rot + weiß)</li> <li>· ca. 65 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Miniklinke 3,5mm Keystone</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.157	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Miniklinke Stereo 3,5mm</li> <li>· Rückseite: Buchse Miniklinke mit ca. 0,1m Leitung</li> <li>· Montage in Keystone Rahmen 917.000 oder 917.001</li> <li>· ca. 65 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Miniklinke 3,5mm</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.091	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Miniklinke Stereo 3,5mm</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 3-polig</li> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Miniklinke 3,5mm</b> <span style="float: right;"><b>Weiß</b></span>				
917.164	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Miniklinke Stereo 3,5mm</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 3-polig</li> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			
<b>Custom Modul 1x Klinke 6,3mm Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>				
917.036	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Klinke Stereo 6,3mm</li> <li>· Rückseite: Leitung ca. 0,1m mit Buchse Klinke 6,3 mm</li> <li>· ca. 65 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>			

## Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Frontseite

Rückseite



Artikelnr. | Version

#### Custom Modul 1x XLR Mikrofon 3-polig

Schwarz

- 917.024
- Frontseite: Buchse XLR Mikrofon 3-polig
  - Rückseite: Leitung ca. 0,1m mit Stecker XLR 3-polig
  - ca. 65 mm benötigte Einbautiefe



#### Custom Modul 1x XLR Buchse 3-polig

Schwarz

- 917.096
- Frontseite: Buchse XLR 3-polig
  - Rückseite: Schraubklemme 3-polig
  - ca. 40 mm benötigte Einbautiefe



#### Custom Modul 1x XLR Buchse 3-polig

Weiß

- 917.165
- Frontseite: Buchse XLR 3-polig
  - Rückseite: Schraubklemme 3-polig
  - ca. 40 mm benötigte Einbautiefe



#### Custom Modul 1x XLR Buchse 4-polig

Schwarz

- 917.099
- Frontseite: Buchse XLR 4-polig
  - Rückseite: Schraubklemme 4-polig
  - ca. 40 mm benötigte Einbautiefe



#### Custom Modul 1x XLR Buchse 5-polig

Schwarz

- 917.101
- Frontseite: Buchse XLR 5-polig
  - Rückseite: Schraubklemme 5-polig
  - ca. 40 mm benötigte Einbautiefe



#### Custom Modul 1x XLR Stecker 3-polig

Schwarz

- 917.095
- Frontseite: Stecker XLR 3-polig
  - Rückseite: Schraubklemme 3-polig
  - ca. 40 mm benötigte Einbautiefe



#### Custom Modul 1x XLR Stecker 4-polig

Schwarz

- 917.098
- Frontseite: Stecker XLR 4-polig
  - Rückseite: Schraubklemme 4-polig
  - ca. 40 mm benötigte Einbautiefe



Audio-Module

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 1x XLR Stecker 5-polig</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.100	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Stecker XLR 5-polig</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 5-polig</li> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul Combo Serie 1x XLR Buchse 3-polig + 1x Klinke Buchse 6,3mm</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.094	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: XLR Buchse 3-pol. + Buchse Klinke Stereo 6,3mm</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 2 x 3-polig</li> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul 1x Speakon 2-pol. + Klinke 6,3mm Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.102	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Speakon + Klinke Stereo 6,3mm</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul 1x Speakon 4-polig</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.110	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Speakon 4-polig</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme</li> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul 1x Lautsprecheranschluss Stereo</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.114	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Lautsprecherschraubanschluss Stereo (rot + schwarz)</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme</li> <li>· ca. 30 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	

Frontseite Rückseite

## Datenübertragung

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Frontseite Rückseite



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 1x USB 3.0 A / A Keystone</b>		<b>Schwarz</b>
917.120	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse USB A</li> <li>· Rückseite: Buchse USB A</li> <li>· Montage in Keystone Rahmen 917.000 oder 917.001 (siehe Seite 72)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 85 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 2x USB 2.0 A / A</b>		<b>Schwarz</b>
917.141	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: 2x Buchse USB A</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 2x 4-polig</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 2x USB 2.0 A / A</b>		<b>Weiß</b>
917.182	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: 2x Buchse USB A</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 2x 4-polig</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 1x USB 2.0 A / B</b>		<b>Schwarz</b>
917.018	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse USB A</li> <li>· Rückseite: Buchse USB B</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 85 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 1x USB 2.0 B / A</b>		<b>Schwarz</b>
917.019	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse USB B</li> <li>· Rückseite: Buchse USB A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 85 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 1x FireWire</b>		<b>Schwarz</b>
917.037	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse FireWire 6-polig</li> <li>· Rückseite: Buchse FireWire 6-polig</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 85 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>



Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul RS232 Buchse</b>		<b>Schwarz</b>
917.075	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse RS232 SubD 9-polig</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 9-polig</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>






Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul RS232 Stecker</b>		<b>Schwarz</b>
917.076	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Stecker RS232 SubD 9-polig</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 9-polig</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>

■ FACILITY SYSTEME
 ■ IT RACKPANEL
 ■ ELEKTROINSTALLATION





Datenübertragung

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul 1x RS232 Buchse</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.012	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse RS232 SubD 9-polig</li> <li>· Rückseite: Buchse RS232 SubD 9-polig</li> <li>· ca. 70 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul 1x RS232 Buchse Crossover</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.116	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse RS232 SubD 9-polig</li> <li>· Rückseite: Stecker RS232 SubD 9-polig Crossover (gekreuzt)</li> <li>· ca. 70 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul PS2 Maus + Tastatur</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.031	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: 2x Buchse MiniDIN 6-polig (Maus - Mintgrün und Tastatur - lila)</li> <li>· Rückseite: 2x Buchse MiniDIN 6-polig (Maus - Mintgrün und Tastatur - lila)</li> <li>· ca. 50 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	

Stromübertragung

Artikelnr.	Version	
<b>Custom Modul Power Con blau (Stromeingang)</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.112	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Power Con, blau</li> <li>· Rückseite: Schraubanschluss, inkl. 2 Crimphülsen und Abdeckkappe</li> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	
<b>Custom Modul Power Con grau (Stromausgang)</b> <span style="float: right;"><b>Schwarz</b></span>		
917.113	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Buchse Power Con, grau</li> <li>· Rückseite: Schraubanschluss, inkl. 2 Crimphülsen und Abdeckkappe</li> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>	

## Steuerung

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Frontseite

Rückseite



Artikelnr.	Version
------------	---------

**Custom Modul mit Edelstahlaster****Schwarz**

- |         |  |
|---------|--|
| 917.046 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Edelstahlaster; Schaltleistung: 50 mA/24 V/DC;</li> <li>· Rückseite: Schraubklemme 2-polig</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 30 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>  |

**Custom Modul mit Edelstahlaster, blau beleuchtet****Schwarz**

- |         |  |
|---------|--|
| 917.047 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Edelstahlaster blau beleuchtet (Ringbeleuchtung);</li> <li>· Schaltleistung: 50 mA/24 V/DC</li> <li>· Rückseite: Lötstifte 4-polig</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 30 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>  |

**Custom Modul mit Taster Abschaltautomatik****Schwarz**

- |         |   |
|---------|---|
| 917.060 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Taster schwarz;</li> <li>· Rückseite: Steckverbinder GST15i2 mit ca. 1,0m Leitung (passend zu Steckdosenleisten mit Abschaltautomatik z.B. STEP Abschaltautomatik 906.005</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 40 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>   |

**Custom Modul mit Taster****Schwarz**

- |         |  |
|---------|--|
| 917.152 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Taster Auf / Ab</li> <li>· Rückseite: ca. 1,0m 3G1,0mm<sup>2</sup> Leitung mit Aderendhülsen (beschriftet)</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 60 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>  |

**Custom Modul mit Schalter (zur Schaltung externer Geräte)****Schwarz**

- |         |   |
|---------|---|
| 917.135 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: Wippschalter 2-polig grün</li> <li>· Rückseite: ca. 1,0m H05VV-F 4G1,50mm<sup>2</sup> Leitung mit Aderendhülsen (beschriftet)</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 60 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>   |

**Custom Modul mit 4-fach Tastenfeld für Media Controller****Schwarz**

- |         |  |
|---------|--|
| 917.127 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: 4 Taster weiß, blau beleuchtet</li> <li>· Rückseite: 2x RJ45 Buchsen für Anschluss an Mediencontroller und Weiterleitung an weitere gleiche Module</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 30 mm benötigte Einbautiefe</li> <li>· Hinweis: nicht in Elektroinstallationen einsetzbar!</li> </ul>   |

**Custom Modul mit 4-fach Tastenfeld für KNX Applikation****Schwarz**







- |         |   |
|---------|---|
| 917.056 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: 4 Taster weiß, blau beleuchtet, mit verschiedene Symbolen zum Einlegen programmierbar auf KNX Installationen; mit integriertem BUS - Ankoppler;</li> <li>· Spannungsversorgung: Systemspannung 30V DC über BUS - Steckklemme;</li> <li>· Rückseite: BUS - Steckklemme 2-polig</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>   |

**Custom Modul mit 4-fach Tastenfeld für EnOcean Applikation****Schwarz**

- |         |   |
|---------|---|
| 917.093 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Frontseite: 4 Taster weiß, blau beleuchtet, mit verschiedene Symbolen zum Einlegen programmierbar auf EnOcean Applikation; mit integriertem Funkmodul, batteriegepuffert;</li> </ul> |
|         | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ca. 35 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>   |

Zubehör

Detaillierte Informationen zum Einsatzzweck finden Sie im Glossar

Artikelnr.	Version		
		<b>Custom Modul Blindabdeckung</b>	<b>Schwarz</b>
917.009	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Blindabdeckung als Platzhalter oder zur Selbstbestückung mit eigenen Steckverbinder</li> <li>· Material: Kunststoff, schwarz, Materialstärke 1,8mm</li> </ul>		
		<b>Custom Modul Blindabdeckung</b>	<b>Weiß</b>
917.166	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Blindabdeckung als Platzhalter oder zur Selbstbestückung mit eigenen Steckverbinder</li> <li>· Material: Kunststoff, weiß, Materialstärke 1,8mm</li> </ul>		
		<b>Custom Modul Blindabdeckung mit Anschraubdomen</b>	<b>Schwarz</b>
917.010	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Blindabdeckung als Platzhalter oder zur Selbstbestückung mit eigenen Steckverbinder</li> <li>· Anschraubdomen auf der Modulrückseite zur Befestigung von z.B. von Platinen oder Blechhalterungen</li> <li>· Material: Kunststoff, schwarz, Materialstärke 1,8mm</li> </ul>		
		<b>Custom Modul Blindabdeckung mit Anschraubdomen</b>	<b>Weiß</b>
917.167	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Blindabdeckung als Platzhalter oder zur Selbstbestückung mit eigenen Steckverbinder</li> <li>· Anschraubdomen auf der Modulrückseite zur Befestigung von z.B. von Platinen oder Blechhalterungen</li> <li>· Material: Kunststoff, weiß, Materialstärke 1,8mm</li> </ul>		
		<b>Schrauben Torx T6 für Custom Module in Steckdoseneinheiten Facility</b>	<b>Schwarz</b>
917.041	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Ausgelegt für 10 Schraubzyklen; Inhalt: 10 Stk. in Farbe schwarz</li> </ul>		
		<b>Schrauben Torx T6 für Custom Module in Elektroinstallation (Trägerplatte) und 10" + 19" Panels</b>	<b>Schwarz</b>
917.111	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Ausgelegt für 10 Schraubzyklen; Inhalt: 10 Stk. in Farbe schwarz</li> </ul>		
		<b>Schraubendreher Torx T6</b>	<b>Schwarz</b>
917.040	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Schraubendreher Torx T6 passend zu den Schrauben der Custom Module</li> </ul>		



## Medientechnik

Bachmann Medientechnik Systeme lösen das individuelle Medienmanagement in Konferenz- und Schulungsräumen auf flexible und elegante Art. Von der einfachen Signalumschaltung von Bild- und Tonsignalen bis zur zentralen Steuerung sämtlicher Medien bieten sie die maßgeschneiderte Lösung für jeden Anwender.

Mit modernsten Komponenten – unter anderem Stueurelementen des Weltmarktführers AMX® – sowie der kompletten Anschlussstechnik bieten Bachmann Medientechnik Systeme für jede Anforderung alles aus einer Hand. Dank modularem Aufbau sowie intelligenter Verkabelung können Installationen in kürzester Zeit aufgebaut oder dem jeweiligen Bedarf angepasst werden.

Zur Flexibilität kommt die Eleganz der Bachmann Komplettlösungen. Denn ganz gleich, wie umfangreich ein Bachmann Medientechnik System ausgelegt ist: Es lässt sich schnell und einfach mit den Facility Systemen von Bachmann kombinieren.

# Media Express

Einfach und effizient  
durch Plug & Play-Technologie.

Das Bachmann Medientechnik System Media Express ermöglicht eine einfache Signalumschaltung von Bild- und Tonsignalen und ist bereits in den Anschlussfeldern der Bachmann Facility Produktreihen integriert. Media Express bietet neben Signalumschaltung für Bild und Ton auch die Weiterführung des Netzwerkanschlusses für jeden Benutzer.

# Media Switch

Flexibilität und Betriebssicherheit  
durch hochwertige Komponenten.

Das System Media Switch (Amx® inside) ermöglicht die einfache Signalumschaltung von Bild- und Tonsignalen mehrerer Benutzer auf unterschiedliche Medien wie Beamer, Projektor oder Monitor. Sämtliche Elemente können mit den bestehenden Bachmann Facility Produkten kombiniert werden.

# Media Control

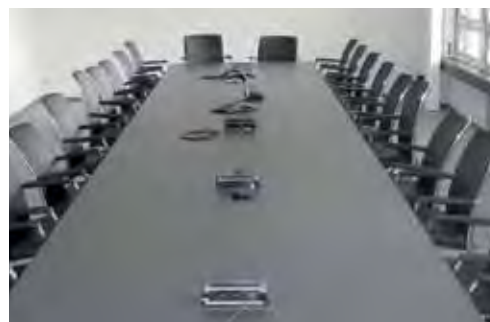
Komplexe Abläufe einfach steuern  
in Medien- und Facility-Anwendungen.

Beim System Media Control (Amx® inside) werden Controller eingesetzt, um unterschiedliche Medien von einer zentralen Stelle aus zu steuern. Damit können verschiedene Abläufe bei der Benutzung eines Besprechungs- oder Konferenzraumes per Tastendruck vom Bachmann Anschlussfeld aktiviert werden. Die Bedienung ist sehr komfortabel und für Besucher leicht verständlich.



# Media Express –

Einfach und effizient durch Plug & Play-Technologie.



## Problemlos integrieren

Das System Media Express ist die Lösung für die einfache Signalumschaltung von Bild- und Tonsignalen. Das System ist bereits in den Anschlussfeldern der Bachmann Facility Produktreihen integriert. Neben der Signalumschaltung wird auch die Weiterführung des Netzwerkanschlusses für jeden Benutzer ermöglicht.

Die einzelnen Anschlussfelder des Media Express werden dabei in Reihe verkettet (Daisy-Chain). Zur Verkettung wird lediglich ein Kabelsatz mit 3 Anschlüssen benötigt. Die Anschlüsse werden im Plug & Play Prinzip in die Anschlussfelder eingesteckt. Eine Programmierung der Einheiten ist nicht notwendig, die Reihenfolge der Anschlusseinheiten ist frei wählbar. Das System initialisiert sich selbstständig und kann sofort eingesetzt werden.

## Flexibel umschalten

Die Signalumschaltung ermöglicht die Übertragung von Bild- und Tonsignalen vom Anschlussfeld zu einem D/V-Projektor oder Bildschirm. Dabei wird über den integrierten Taster auch die Signalberechtigung zur Übertragung des Bild- und Tonsignals des jeweiligen Benutzers aktiviert. Eine LED am Taster signalisiert die Aktivierung.

Für die Bildübertragung wird das herkömmliche Stecksystem VGA Sub-D 15-polig frontseitig am Anschlussfeld eingesetzt. So können Laptops problemlos über VGA-Verbindungskabel angeschlossen werden. Besonders praktisch: Ein zusätzlicher Signalverstärker ist nicht notwendig, da er bereits in der Einspeisebox integriert ist. Somit ist die einwandfreie Bildübertragung sichergestellt (bei Berücksichtigung der maximalen Benutzeranzahl und Leitungslänge). Eine einzige Einspeisung ermöglicht den Aufbau des Systems.

Über Verbindungsleitungen können bis zu 6 Anschlussfelder miteinander verbunden werden. Eine zentrale Umschaltbox ist nicht notwendig. Beamer, Projektor oder Bildschirm können direkt an die Einspeisebox angeschlossen werden.

## Einfaches verketteten

Der Netzwerkanschluss benötigt nur einen Zugang (erfolgt über die Einspeiseleitung) und bietet in jedem Anschlussfeld zwei RJ45 LAN Ports mit Signalverstärkung zum Anschluss von Laptops an. Dabei wird das Netzwerk über die Verbindungsleitung von Benutzer zu Benutzer weitergeführt. Der integrierte Switch für das Netzwerk ist auf 10/100 MBit ausgelegt und reicht je nach vorhandener Netzwerkinstallation für bis zu 6 Teilnehmer.

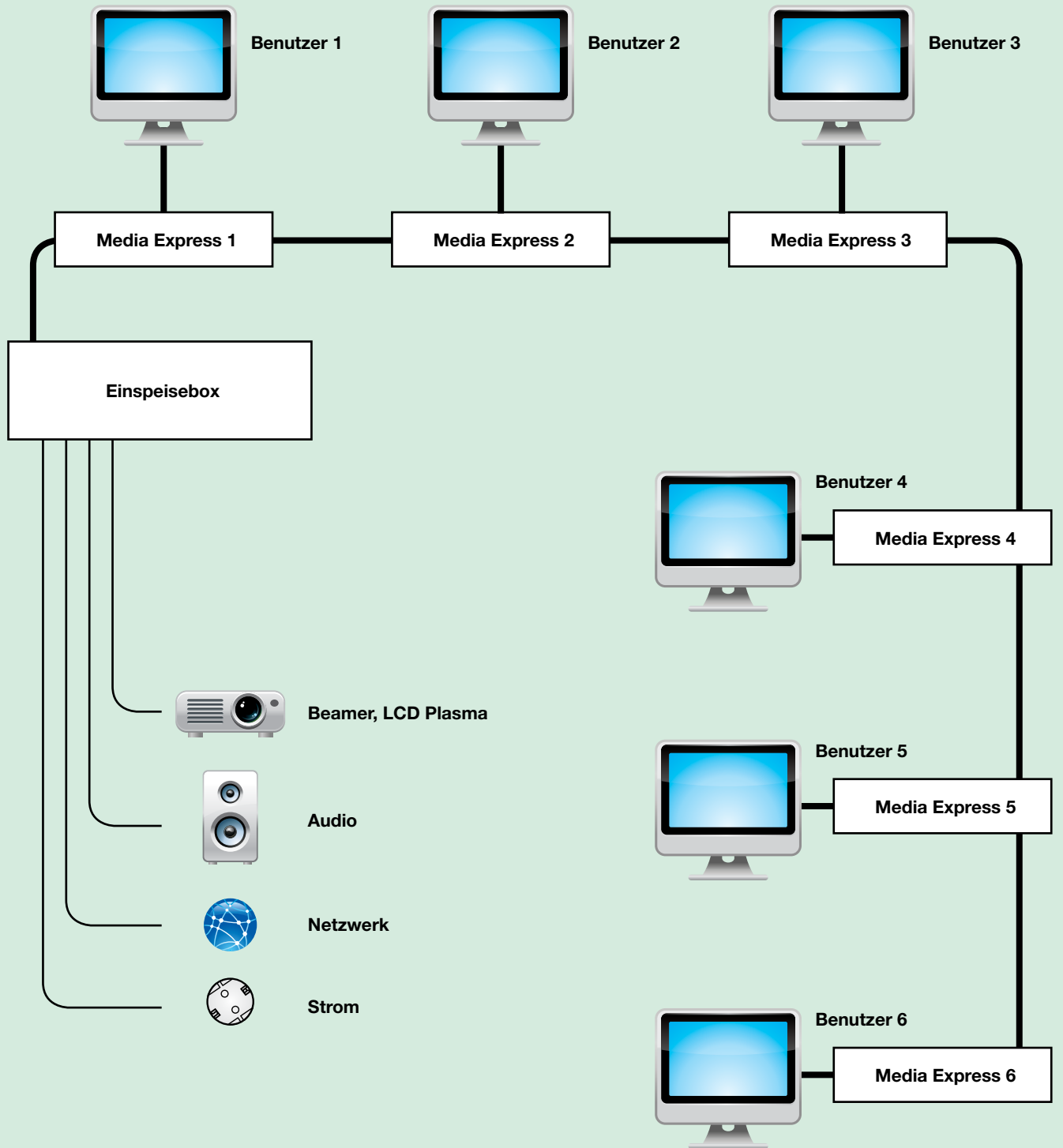
## Einspeisebox

Für den Systemaufbau wird der Einsatz einer Einspeisebox benötigt. Diese Box stellt die Verbindung zwischen den Anschlussfeldern und den Ausgabegeräten (Beamer, Audio, Netzwerk) her.

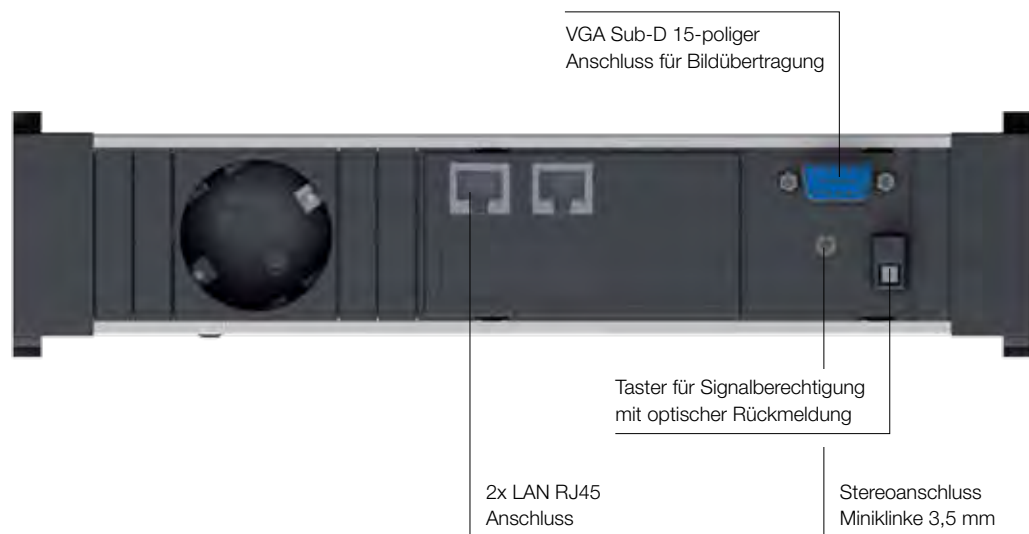
### Vorteile im Überblick

- Einfaches Plug & Play Prinzip
- Bereits im Anschlussfeld integrierte Elektronik
- Verfügbar für die meisten Bachmann Facility Systeme
- Vorkonfektionierte Leitungssätze
- Bild-, Ton- und Netzwerkweiterführung
- Einfache, dezentrale Signalumschaltung
- Kompakte und platzsparende Einheit

Konfigurationshinweise und Bestimmungslisten können Sie unter **[www.bachmann.com](http://www.bachmann.com)** abrufen. Bei Fragen zu Projekten können wir Ihnen unter **[media@bachmann.com](mailto:media@bachmann.com)** weiterhelfen.



## Kurzübersicht Media Express Anschlüsse



## Technische Daten Media Express:

### Video/Audio:

- Hardware detect/automatische Erkennung
- Eingangssignal: – 0,7 Vss/75 Ohm RGB, 5V H&V-Sync, 1,8 Vss Audio, 24 Bit/96 kHz  
– VGA Sub-D 15-poliger Stecker
- Ausgangssignal: – 0,7 Vss/75 Ohm RGB, 5V H&V-Sync, 3,5Vss Audio, 24 Bit/96 kHz  
– Sub-D 26-poliger Buchse
- Videobandbreite: (+/- 3dB) 300 MHz
- Auflösung max: 1600 x 1024
- Übertragungslänge: 20x MediaNet Express – Module/Leitungslänge: max. 50 m insgesamt
- Audio: Stereo L/R

### Anschlüsse:

- 1x VGA Sub-D 15-polig
- 1x 3,5 mm Stereoanschluss Miniklinke
- 2x LAN RJ45 Anschluss
- Steckdosen nach Wahl der Anschlusseinheit

### Netzwerk:

- 2x Port RJ45 10/100 MBit
- CAT5 mit LED (Speed und aktiv LED)

### Netzteil:

- 2,5A; 18V
- Max. Stromaufnahme pro Anschlusseinheit - 500 mA

## Media Express

Die Media Express Einheit kann auch in andere Facility Systeme wie POWER FRAME und STEP integriert werden. Die gewünschte Konfiguration fragen Sie bitte entsprechend an.

- Aluminiumprofil eloxiert, Steckdosen schwarz, 35° gedreht
- Media Express
- Stromeingang: GST18i3
- Stromausgang: GST18i3

Artikelnr.	Ausführung	Länge: ca. 260 mm	
<b>1x Schutzkontakt, GST18i3, kurz (TOP FRAME, CONFERENCE)</b>			
1x Media Express			
903.2000	· 1 Schutzkontaktsteckdose · 1 Media Express		
<b>3x Schutzkontakt, GST18i3, lang (TOP FRAME, CONFERENCE)</b>			
1x Media Express, 2x Custom Module			
903.2001	· 3 Schutzkontaktsteckdosen · 1 Media Express · 2 Custom Module leer		
<b>2x Schutzkontakt, GST18i3 (CONI)</b>			
1x Media Express, 1x Custom Modul			
903.3000	· 2 Schutzkontaktsteckdosen · 1 Media Express · 1 Custom Modul leer		
<b>3x Schutzkontakt, GST18i3 (CONI)</b>			
1x Media Express			
903.3001	· 3 Schutzkontaktsteckdosen · 1 Media Express		

## Einspeisebox Media Express

Artikelnr. | Ausführung

**Einspeisebox Media Express**

Box zur Einspeisung des Media Express Systems

903.400

· Verteilung der Signale:

- Bild (D/V-Projektor), VGA Sub-D 15-polig auf Sub-D 26-polig
- Ton (Lautsprecher), Cinch Stereo auf Sub-D 26-polig
- Daten (Netzwerk), RJ45 auf RJ45
- Signalberechtigung auf Sub-D 26-polig
- RS-232 Schnittstelle zur optionalen Programmierung



## Einspeiseleitung Media Express

- Einspeiseleitung 2,0 m Länge
- Kabelsatz im Gewebeschlauch zusammengefasst

Artikelnr. | Ausführung

**Einspeiseleitung Media Express**

Einspeiseleitung zur Einspeisebox

903.500

- 1x VGA-Stecker 15-polig / Sub-D 26-polig Buchse
- 1x CAT6 Patchleitung Stecker / Stecker geschirmt
- 1x Stromleitung Schutzkontaktwinkelstecker und GST18i3 Buchse



## Verbindungsleitung Media Express

- Verbindungsleitung 2,0 m Länge
- Kabelsatz im Gewebeschlauch zusammengefasst

Artikelnr. | Ausführung

**Verbindungsleitung Media Express**

Zur Verbindung von Anschlusseinheit zu Anschlusseinheit

903.600

- 1x Sub-D 26-polig (90° Stecker / 45° Buchse)
- 1x CAT6 Patchleitung Stecker / Stecker geschirmt
- 1x Stromleitung Wieland GST18i3 Stecker und GST18i3 Buchse





Musterbestellung für 4 Präsentationsplätze



Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
4x		Artikel Ihrer Wahl siehe Seite 97 (903.2000, 903.2001, 903.2000, 903.2001)

Media Express

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
1x	903.400	Box zur Einspeisung des Media Express Systems
1x	903.500	Einspeiseleitung zur Einspeisebox

Einspeiseleitung

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
3x	903.600	Verbindungsleitung zur Verbindung von Anschlusseinheit zu Anschlusseinheit

Verbindung



Beamer

Audio

Netzwerk

Strom

Konfigurationshinweise und Bestimmungslisten können Sie unter [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com) abrufen. Bei Fragen zu Projekten können wir Ihnen unter [media@bachmann.com](mailto:media@bachmann.com) weiterhelfen.

## Media Switch –

Flexibilität und Betriebssicherheit durch hochwertige Komponenten.



### Einfach installieren

Die zeitgemäße Ausstattung von Besprechungsräumen beinhaltet heute auch die Signalumschaltung unterschiedlicher Quellen. Dabei kommt es vor allem auf einfache Installation, hohen Bedienkomfort und Flexibilität an.

All diese Anforderungen werden vom System Media Switch beispielhaft erfüllt.

### Problemlos integrieren

Die Bedienelemente können in die bestehenden Bachmann Facility Produkte im Plug & Play Prinzip integriert werden. Wie alle Bachmann Medientechnik Systeme ist auch Media Switch einfach zu planen, günstig in der Installation und leicht zu bedienen. Mehrere Benutzer können mit Laptops an verschiedene Anschlussfelder andocken.

Über die VGA-Anschlüsse in den Anschlussfeldern können z. B. Präsentationen am Beamer übertragen werden. Sobald ein Benutzer auf den Taster am Anschlussfeld drückt, schaltet der Switcher auf das Bildsignal des jeweiligen Anschlussfelds/Laptops um. Vom Anschlussfeld wird über einen vorkonfektionierten Kabelsatz die Verbindung zum Switcher/Umschalter hergestellt. Der Switcher/Umschalter erhält über den Tastendruck den Umschaltbefehl, durch den das Bild- und Tonsignal auf Beamer und Lautsprecher umgeschaltet wird.

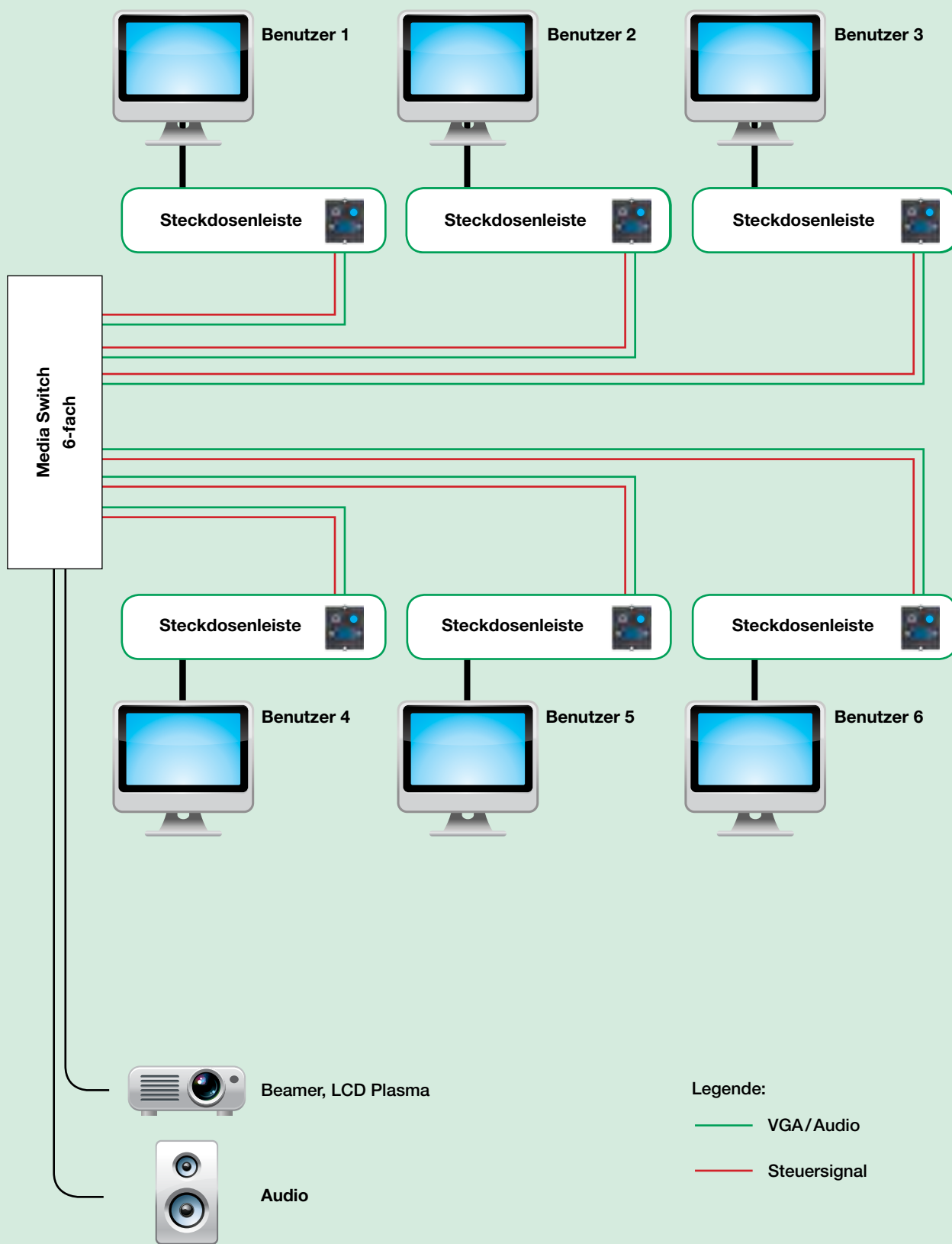
### Signalverstärker

Für ein einwandfreies Bildsignal wird beim Media Switch System der Einsatz von Signalverstärkern empfohlen. Damit können auch Bildsignale von Geräten mit schwächeren Grafikkarten in wesentlich besserer Qualität übertragen werden. Die Installation des Signalverstärkers erfolgt zwischen jedem Anschlussfeld und dem Switcher/Umschalter.

Umgeschaltet wird durch Betätigung des Tasters am Custom Modul mit VGA- und Miniklinke im Anschlussfeld. Sobald der Taster gedrückt wurde, wird das Bild- und Tonsignal zum Switcher/Umschalter geschaltet. Der Taster leuchtet blau, solange kein anderer Benutzer die Signalberechtigung über den Taster an seinem Anschlussfeld betätigt.

#### Vorteile im Überblick

- Einfache und kostengünstige Signalumschaltung
- Sternförmige Konfiguration, ideal für kleine Besprechungsräume
- Plug & Play Anschlüsse
- Dezentrale Umschaltung – jeder Benutzer kann seine Berechtigung über Tastendruck anwählen
- Mehrere Switcher/Umschalter können untereinander kaskadiert werden, somit kann das System entsprechend auf mehr Benutzer erweitert werden
- Anschluss an alle Bachmann Facility Systeme mit eingebautem VGA-, Miniklinke- und Taster-Anschluss für Switcher (siehe Artikelnr. 917.143)
- Vorgefertigte Leitungssätze für Verbindung zwischen Anschlussfeld/Signalverstärker und Switcher/Umschalter



## Switcher/Umschalter

- Stromversorgung: 9–12V DC 15W
- Inklusive Stromleitung und Bedienungsanleitung deutsch/englisch



Für den Switcher/Umschalter **903.100** gibt es zwei Möglichkeiten zum Anschluss des Custom Moduls **917.134**:

1. Ohne Rückmeldung bei Signalberechtigung, d.h. der Taster wird bei Erlangen der Signalberechtigung nicht beleuchtet. Dafür wird das Set mit der **Signalberechtigung 903.113** verwendet (siehe Seite 114).
2. Mit Rückmeldung bei Signalberechtigung, d.h. der Taster wird bei Erlangen der Signalberechtigung blau beleuchtet. Dafür wird das Set mit der **Signalberechtigung 903.112** verwendet (siehe Seite 114).

Artikelnr. | Ausführung

**Switcher/Umschalter****L x B x H: 145 x 115 x 40 mm**

2x VGA/Audio Eingang, 1x VGA/Audio Ausgang

- 903.100
- RGB Eingang/Ausgang: Analog HD-15 (VGA)
    - Impedanz 75 Ohm/Max. Level 1V p-p
    - RGB Bandbreite: 400 MHz -3dB
    - RGB Return Loss: 45dB@10MHz, 27dB@100MHz
    - Adjacent Input Crosstalk: 73dB@10MHz, 50dB@100MHz
  - Audio Eingang/Ausgang: Analog 3,5 mm Stereo/Max Level 2V p-p



Für den Switcher/Umschalter **903.101** gibt es die Möglichkeiten zum Anschluss des Custom Moduls **917.134** mittels dem Signalumsetzer **903.112** (siehe Seite 114) mit optischer Rückmeldung durch beleuchteten Taster.

Artikelnr. | Ausführung

**Switcher/Umschalter****L x B x H: 225 x 125 x 45 mm**

4x VGA/Audio Eingang, 1x VGA/Audio Ausgang

- 903.101
- RGB Eingang/Ausgang: Analog HD-15 (VGA)
    - Impedanz 75 Ohm/Max. Level 1V p-p
    - RGB Bandbreite: 350 MHz -3dB
    - RGB Return Loss: 45dB@10MHz, 32dB@100MHz
  - Audio Eingang/Ausgang: Analog 3,5 mm Stereo/Max Level 2V p-p

Passende Halterungen auf Seite 114



Für den Switcher/Umschalter **903.102** gibt es die Möglichkeiten zum Anschluss des Custom Moduls **917.134** mittels dem Signalumsetzer **903.112** (siehe Seite 114) mit optischer Rückmeldung durch beleuchteten Taster.

Artikelnr. | Ausführung

**Switcher/Umschalter**

**L x B x H: 482 x 170 x 45 mm**

6x VGA/Audio Eingang, 1x VGA/Audio Ausgang

- 903.102
  - RGB Eingang/ Ausgang: Analog HD-15 (VGA)
    - Impedanz 75 Ohm/ Max. Level 1V p-p
    - RGB Bandbreite: 400 MHz -3 dB
    - RGB Return Loss: 45dB@10MHz, 2dB@100MHz
  - Audio Eingang/Ausgang: Analog 3,5 mm Stereo/Max Level 2V p-p
  - Halterung für 19" Montage inklusive

## Signalverstärker

- Speziell bei der Bildübertragung können Störungen auftreten. Diese können z. B. durch leistungsschwächere Grafikkarten am Laptop oder längere Kabelstrecken auftreten
- Um Bildsignale zu verstärken, empfehlen wir den Einsatz eines Signalverstärkers für jeden Benutzer
- Optimale Verstärkung der Bildsignale und somit Störsicherheit bei Nutzung durch verschiedene Benutzer
- Zusätzlicher Ausgang (VGA 15HD) für Anschluss an einem zusätzlichen Monitor
- Kompakte und leicht zu installierende Einheit



Artikelnr. | Ausführung

**Signalverstärker VGA**

**L x B x H: 150 x 70 x 35 mm**

1x VGA Eingang, 2x VGA Ausgang

- |         |  |
|---------|--|
| 903.104 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· RGB Eingang/Ausgang: Analog HD-15 (VGA),             <ul style="list-style-type: none"> <li>– 1x Video IN / 2x Video OUT</li> <li>– Impedanz 75 Ohm/Max. Level 1V p-p</li> <li>– Ausgangsverstärkung 1,0 (unity gain)</li> <li>– RGB Bandbreite: 400 MHz -3 dB</li> <li>– Stromversorgung: 9V DC 3W</li> </ul> </li> <li>· Inklusive Stromleitung und Bedienungsanleitung deutsch/englisch</li> </ul> |
|---------|--|



Musterbestellung für 4 Präsentationsplätze



Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
4x		Steckdoseneinheiten aus Bachmann Facility Systeme mit Custom Modul Leerfeld
4x	917.134	Custom Modul VGA, Miniklinke und Taster für Media Switch

**Tischanschlussfeld**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
4x	903.104	VGA Signalverstärker
4x	918.009	VGA Verbindungskabel Steckdoseneinheit zum Signalverstärker
optional:		
4x	918.023	Halterung

**Signalverstärker**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
1x	903.101	Switch 4-fach VGA + Audio
1x	918.023	Halterung

**Switch**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
4x	903.107-110	Kabelset VGA + Ton + Signalberechtigung/Länge nach Wahl
1x	903.112	Signalumsetzer 2-6-fach mit Rückmeldung

**Verkabelung**



Konfigurationshinweise und Bestimmungslisten können Sie unter [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com) abrufen.  
Bei Fragen zu Projekten können wir Ihnen unter [media@bachmann.com](mailto:media@bachmann.com) weiterhelfen.

## Media Control –

Komplexe Abläufe einfach steuern in Medien- und Facility-Anwendungen.



### Zentral steuern

Um unterschiedliche Medien von einer zentralen Stelle aus zu steuern, werden Controller eingesetzt. Damit können verschiedene Abläufe bei der Benutzung eines Besprechungs- oder Konferenzraumes per Tastendruck vom Bachmann Anschlussfeld aktiviert werden. Die Bedienung ist sehr einfach und auch für Besucher bzw. Neuanwender leicht verständlich. Die verschiedenen Abläufe können individuell zwischen dem Bedienfeld (eingebaut im Anschlussfeld) und dem Controller vorgenommen werden.

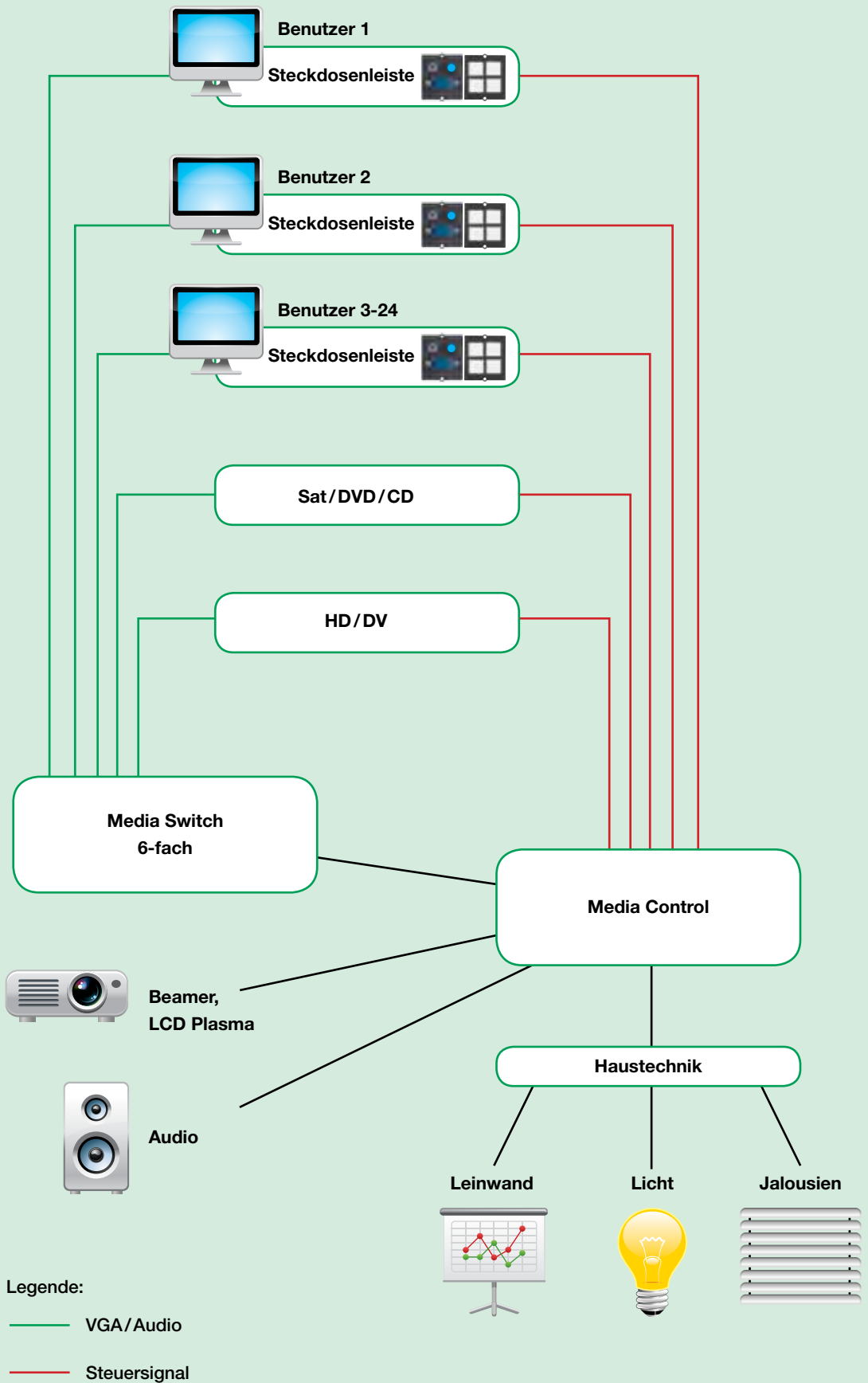
### Einfach programmieren

Die Programmierung selbst ist denkbar einfach und kann mit der mitgelieferten Software und Bedienungsanleitung (deutsch/englisch) schnell ausgeführt werden. Auch nachträgliche Änderungen oder Ergänzungen können problemlos eingespielt werden.

Mit den Steuerfunktionen können unterschiedliche Medien gesteuert werden: z. B. Beamer, DVD, SAT, TV, Leinwand, Licht, Jalousien usw. Über 2 integrierte 230V~ 10A Relais kann beispielsweise eine Leinwand direkt am Controller angeschlossen werden. Das heißt, für die Steuerung reicht das Verlegen einer Stromleitung aus.

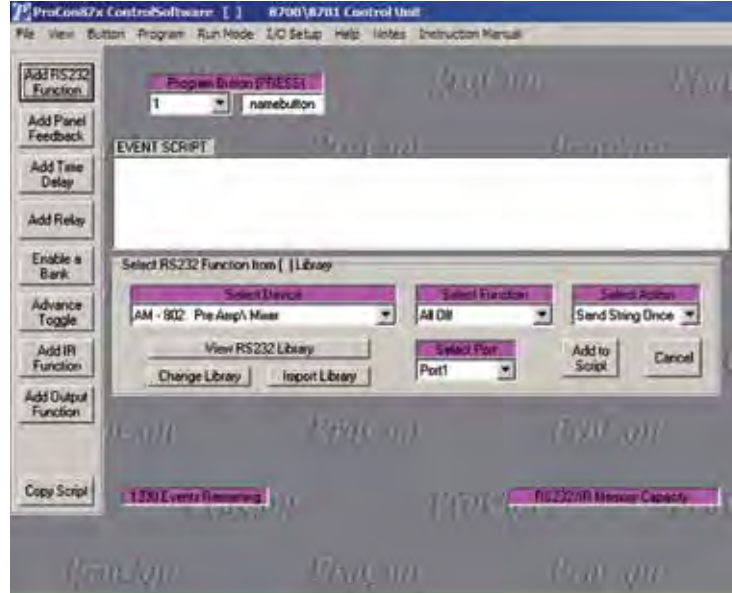
#### Vorteile im Überblick

- Zentrale Steuerungsmöglichkeit mehrerer Medien
- Sehr einfache Bedienung
- Einfache Installation und leicht zu lernende Programmierung
- Plug & Play Prinzip angepasst an die Bachmann Anschlussfelder
- Bis zu 6 Tastermodule nacheinander anschließbar oder 2 Strings mit weiteren Modulen für bis zu 24 Tastenbefehle programmierbar
- Mehrere Taster können mit demselben Befehl an Controller programmiert werden (somit auch dezentrale Steuerung möglich)
- Einfache Verbindung der Tastermodule durch handelsübliche RJ45 Patchleitungen (Stecker/Stecker)
- 2 integrierte Relais 230V~ 10A mit je 1 Schutzkontaktkupplung für direkten Anschluss
- Anschlussfertige Einheit mit Zubehör (Programmierkabel, IR-Transmitter)
- Nachrüstung bestehender Anlagen möglich
- Vorprogrammierte DEMO Version auf CD
- Grundprogrammierung kann bei Bedarf wieder abgerufen werden (von CD oder Download)
- Programmierung auf Wunsch (Abläufe, Geräte usw.) kann optional von Bachmann erstellt und zur Verfügung gestellt werden

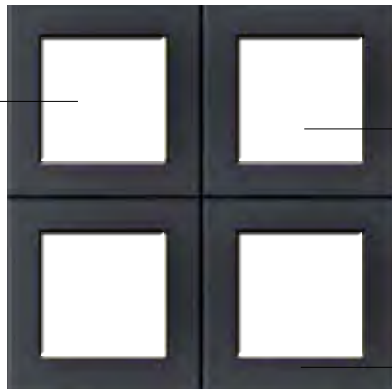


Mediensteuerung

Die mitgelieferte Software ermöglicht eine einfache Programmierung selbst komplexer Abläufe.



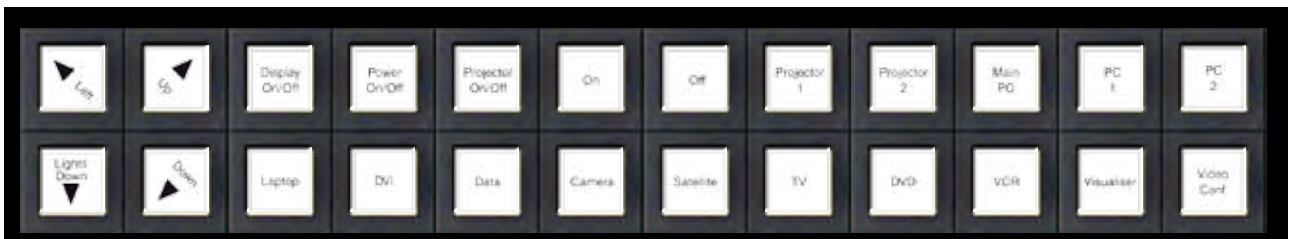
Programmierte Abläufe auf Tastendruck starten



Piktogramme zu anderen Tastenbelegungen im Lieferumfang enthalten

Kaskadierbar bis zu 6 Tasterfeldern mit 24 Abläufen

Tasterfeld auf Seite 114



Passende Halterungen auf Seite 114

Media Control

- Memory Speicher = 8 kByte
- 2x 230V~ Relais 10A integriert
- 2x RS-232 Schnittstelle
  - Baud Rate 1.200–57.600
  - Data Bits 7/8
  - Stop Bits 1/2
  - Command String 1–22 Bytes
- 2x Infrarot Schnittstelle PPM oder PWM
  - PWM Frequenz 30 – 62 KHz
- Stromanschluss: 100–240V~
- Netzgerät, Programmierkabel, 2x Infrarot Transmitter, Programmiersoftware und Bedienungsanleitung deutsch/englisch enthalten



Artikelnr. | Ausführung

**Controller L x B x H: 225 x 125 x 45 mm**

Control System mit Programmierfunktion

- 903.105
- Control System mit Programmierfunktion
  - I/O Port: Eingang External switch detect



**Controller TCP/IP**

**L x B x H: 225 x 125 x 45 mm**

Control System mit Programmierfunktion und TCP/IP Schnittstelle

- 903.106
- Control System mit Programmierfunktion und TCP/IP Schnittstelle
  - Geräte können über das Netzwerk Herstellerübergreifend kommunizieren
  - I/O Port: Eingang: External switch detect

**Programmierung nach Wunsch**

Erhältlich für Controller 903.105 und 903.106

- 903.114
- Programmierung nach Angabe von:
    - angeschlossenen Geräten (Hersteller, Type)
    - gewünschte Abläufe (max. 24 Befehle)
  - Versand der Datei erfolgt per E-Mail

Passende Halterungen auf Seite 114

## Switch Funktion

Kombinierter Quellenumschalter für 4 auf 2 VGA, 6 auf 2 S-Video bzw. FBAS und 10 auf 2 Stereo Audio Signale. Das Ausgangssignal liegt dabei immer gleichzeitig auf den dualen Ausgängen an.

Ideal für Anwendungen mit mehreren unterschiedlichen Signalquellen – RGBHV, S-Video, FBAS und Audio. Die 6 Videoeingänge können wahlweise mit einem S-Video oder FBAS Signal belegt werden. Eine Kombination beider Signale ist möglich.

Die 10 Audioeingänge sind zum Anschluss von unsymmetrischen Stereo Audio Signalen geeignet. Ein Ausgang bietet ein unsymmetrisches, der andere ein symmetrisches Stereosignal zur Weiterverarbeitung an. Der Pegel der Audioeingangssignale und die Lautstärke der Audioausgänge können eingestellt werden. Ton und Bildinhalt lassen sich abschalten (Mute/Blank).

## Control Funktion

Die Steuerung der Funktionen erfolgt manuell über das Frontbedienfeld oder abgesetzt über RS-232 vom Tastenmodul im Anschlussfeld aus. Bei Steuerung mit RS-232 ist es möglich, Audio- und Videoeingänge getrennt zu schalten. Außerdem ist ein programmierbarer RS-232 Ausgangsport vorhanden, um damit angeschlossene Displays oder Projektoren zu steuern.



Artikelnr. | Ausführung

### Präsentation Switcher/Umschalter

L x B x H: 150 x 70 x 35 mm

4x Eingang/2x Ausgang VGA, 10x Eingang/2x Ausgang Audio, 6x Eingang/2x Ausgang S-Video

- 903.103
- Eingänge/Signale: 4x RGBHV, 6x S-Video/FBAS, 10x Stereo Audio
  - Ausgänge je 2 (dual)
  - Bandbreite: 350 MHz
  - Stereo Audio unsymmetrisch auf symmetrisch
  - Frontbedienfeld und RS-232 Steuerung
  - RS-232 Steuerausgang für angeschlossene Wiedergabegeräte
  - Stromversorgung: 100 – 240V AC 15W
  - Inklusive Stromleitung und Bedienungsanleitung deutsch/englisch
  - Inklusive Halterung für 19" Montage

Passende Halterungen auf Seite 114



Musterbestellung für 4 Präsentationsplätze



Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
4x		Steckdoseneinheiten aus Bachmann Facility Systeme mit Custom Modul Leerfeld
4x	917.134	Custom Modul VGA, Miniklinke und Taster für Media Switch
1-6x	917.127	Custom Modul Taster

**Tischanschlussfeld**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
4x	903.104	VGA Signalverstärker
4x	918.009	VGA Verbindungskabel Steckdoseneinheit zum Signalverstärker
optional:		
4x	918.023	Halterung

**Signalverstärker**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
1x	903.101	Switch 4-fach VGA + Audio
1x	918.023	Halterung

**Switch**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
1x	903.105	Controler
1x	903.111	Konverter Controler

**Controler**

Anzahl	Artikelnr.	Bezeichnung
1-6x	918.006 - 008	Patch Leitung für Verbindung Custom Modul Taster 917.127

**Kabelausgang**



**Beamer**

**Audio**

**Leinwand**

**Licht**

**Jalousien**

Konfigurationshinweise und Bestimmungslisten können Sie unter [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com) abrufen. Bei Fragen zu Projekten können wir Ihnen unter [media@bachmann.com](mailto:media@bachmann.com) weiterhelfen.

## Facility Steuerungsmodule



Mit Tastenmodulen im Custom Modul Format ermöglicht Bachmann die komfortable Steuerung von Licht und Jalousien in Großraumbüros, Einzelraumbüros, Besprechungs- oder Konferenzräumen. Der Einbau der Tastenmodule erfolgt in greifbarer Benutzernähe: im Tischanschlussfeld am Büroarbeitsplatz oder in Besprechungsräumen. Optimale Licht- und Jalousieeinstellungen können somit bequem vom Sitzplatz aus vorgenommen werden. Durch den erhöhten Bedienkomfort kann bequem auf neue Umgebungssituationen reagiert werden – und dadurch Energie eingespart werden.

### KNX – Tastenmodul 4-fach



Das KNX Tastenmodul 4-fach ist als Custom Modul ausgeführt und kann nachträglich oder ab Werk in Bachmann Tischanschlussfelder integriert werden. Der Einbau in Rack- und Elektroinstallationen ist mit dem Custom Modul System ebenfalls möglich.

Funktionen wie Schalten, Dimmen, Abspeichern von Lichtszenen, Jalousiesteuerung usw. lassen sich über die einheitliche ETS-Software vom Fachpersonal programmieren. Detaillierte Fachkenntnisse durch KNX-Schulungen werden vorausgesetzt.

Jede Taste lässt sich nach Wunsch konfigurieren und entsprechend beschriften (übliche Piktogramme sind im Lieferumfang enthalten). Die blaue Beleuchtung zeigt den Aktivitätsstatus an.

Das Tastenmodul lässt sich durch KNX geschultes Personal einfach installieren. Die entsprechende Busankopplung ist im Tastenmodul integriert und lässt sich mittels Klemmen einfach an die Bus Verkabelung anschließen.

#### 4x KNX/EIB Tasten Custom Modul



Frontseite:

- 4x Tasten, rechteckig, selbst beschriftbar, blau hinterleuchtet, programmierbar auf EIB/KNX Installationen
- Mit integriertem Busankoppler und Busklemme (beschriftbar mit physikalischer Adresse)
- Spannungsversorgung: Systemspannung 30V DC über Busklemme
- Einsatz: z. B. als Taster zur Bedienung von Licht, Jalousien usw.



Artikelnr. | Ausführung

#### Mikrosteckklemmen

917.056

Rückseite:

- BUS Steckklemmen
- ca. 35 mm benötigte Einbautiefe



## EnOcean Tastenmodul 4-fach

Das EnOcean Tastenmodul ermöglicht eine kabellose Steuerung von z. B. Licht, Jalousie, Leinwand usw. Der Installationsaufwand ist denkbar einfach: Das Tastenmodul lässt sich in Bachmann Tischanschlussfelder mit Custom Modulen oder in Wand- oder Brüstungsinstallationen einsetzen. Per Funk werden die gewünschte Steuersignale an den Empfänger übertragen. Jede Taste lässt sich individuell programmieren. Störungen sind aufgrund der EnOcean Technologie (868 MHz) nahezu ausgeschlossen.

Eine Kabelinstallation ist bei diesem Modul nicht notwendig. Die Stromversorgung erfolgt mittels einer integrierten Batterie, die bis zu 1 Million Schaltzyklen ermöglicht.

Bei Bedarf lässt sich das EnOcean Tastenmodul auch in die KNX Bus Gebäudeleittechnik einbinden.

### 4x EnOcean Tasten Custom Modul



Artikelnr. | Ausführung

#### Mikrosteckklemmen

917.093

Rückseite:

- Inklusive Batterie
- ca. 35 mm benötigte Einbautiefe



Einbautiefe

Frontseite:

- 4x Tasten, rechteckig, selbst beschriftbar, blau hinterleuchtet
- Programmierbar auf EnOcean Applikationen
- Spannungsversorgung: Funkmodul batteriegepuffert
- Inklusive Einleger mit gängigen Piktogrammen
- Einsatz: z. B. als Taster zur Bedienung von Licht, Jalousien usw.



## Custom Module

Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

**Custom Modul VGA, Miniklinke und Taster für Media Switcher**

917.134	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Custom Modul für Einbau in Bachmann Anschlussfelder</li> <li>· 1x VGA 15-pol. Buchse/Buchse</li> <li>· 1x Miniklinke 3,5 mm Buchse mit ca. 0,1 m Leitung und Miniklinke Buchse 3,5 mm</li> <li>· 1x Taster blau beleuchtet mit ca. 0,1 m Leitung und RJ12 für Switchersteuerung</li> <li>· Ca. 70 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>
---------	--

**Custom Modul mit 4-fach Tastatur für Media Controller**

Einsatz in alle Facility Systeme möglich

917.127	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Custom Modul, auch für nachträgliche Montage</li> <li>· 4 Taster weiß, blau beleuchtet, mit verschiedenen Symbolen zum Einlegen</li> <li>· Rückseitig: 2 x RJ45 Anschlüsse für Anschluss an Mediencontroller und Weiterleitung an weitere gleiche Module</li> <li>· Inklusive Einleger mit gängigen Piktogrammen</li> <li>· Ca. 80 mm benötigte Einbautiefe</li> </ul>
---------	---

**Patch-Leitung Stecker/Stecker**

Für Verbindung vom Custom Modul 917.127 zum Signalumsetzer



918.006	1,0 m	· Seite 1: Stecker RJ45 Hirose TM12
918.007	3,0 m	· Seite 2: Stecker RJ45 Hirose TM12
918.008	5,0 m	· Geschirmt

## Signalumsetzer Media

Artikelnr.	Ausführung
------------	------------

**Signalumsetzer 2-fach**

Zur Umsetzung der Berechtigungssignale von jedem Teilnehmer. Ohne optische Rückmeldung am Taster.

903.113	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Eingang: 2x RJ12 Buchse</li> <li>· Ausgang: 1x 2-polige Klemme zum Anschluss an Switcher</li> <li>· Nur für Switcher <b>903.100</b> einsetzbar</li> </ul>
---------	--

Für die Switcher/Umschalter 2x, 4x und 6x VGA/Audio erfolgt der Anschluss des Custom Moduls 917.134 mittels dem Signalumsetzer 2–6-fach RS-232 (903.112) mit optischer Rückmeldung durch beleuchteten Taster.

**Signalumsetzer 2–6-fach**

L x B x H: 225 x 125 x 45 mm

Zur Umsetzung der Berechtigungssignale von jedem Teilnehmer. Mit optischer Rückmeldung am Taster.

903.112	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Eingang: 6x RJ12 Buchse</li> <li>· Ausgang: 1x RS-232 9-polige Sub-D</li> <li>· Mit 1,0 m Leitung mit Steckklemme zum Anschluss der 2-poligen Klemme an Switcher</li> <li>· Inklusive Netzgerät</li> </ul>
---------	---

**Konverter Box**

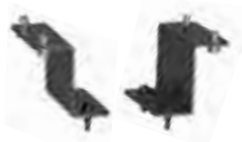
Für Anschluss einer zusätzlichen Taster Modul Reihe



903.111	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Media Konverter für Anschluss an Controller</li> <li>· Seite 1: RS-232</li> <li>· Seite 2: RJ45</li> <li>· Inklusive Netzgerät</li> </ul>
---------	--

**Halterung für Umschalter/Controller**

Für Montage unter der Tischplatte



918.023	· Halterung für Montage unter einer Tischplatte (siehe Seite 98)
---------	--

Kombikabel und Verlängerungen

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>VGA 15-polig HD Verlängerung</b>		
<b>1x VGA</b>		
918.009	1,0 m	<ul style="list-style-type: none"> <li>· High Quality VGA-Kabel zur Verbindung vom:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Anschlussfeld zum Laptop</li> <li>– Anschlussfeld zum Signalverstärker</li> <li>– Signalverstärker zum Monitor/TV (optional)</li> </ul> </li> <li>· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD</li> <li>· Seite 2: 1x VGA-Stecker 15 HD</li> </ul>
940.047	3,0 m	
940.048	5,0 m	
<b>1x VGA, 1x Miniklinke</b>		
918.066	1,0 m	<ul style="list-style-type: none"> <li>· High Quality VGA-Kabel zur Verbindung vom:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Anschlussfeld zum Laptop</li> <li>– Anschlussfeld zum Signalverstärker</li> <li>– Signalverstärker zum Monitor/TV (optional)</li> </ul> </li> <li>· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD, 1x Miniklinke Stecker 3,5 mm</li> <li>· Seite 2: 1x VGA-Stecker 15 HD, 1x Miniklinke Stecker 3,5 mm</li> <li>· Stecker mit Metallgehäuse und Abschirmung</li> </ul>
918.067	3,0 m	
918.068	5,0 m	
918.069	10,0 m	
<b>Media Kombikabel</b>		
<b>1x VGA, 1x Miniklinke, 1x Steuersignal</b>		
903.107	1,0 m	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Professionelles High Quality VGA-Kabel zusätzlich mit Audio- und Steuerkabel zur Schaltung der Switcher über den Taster im Custom Modul 917.134</li> <li>· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD; 1x Miniklinke-Stecker 3,5 mm; 1x RJ12 für Taster</li> <li>· Seite 2: 1x VGA-Stecker 15 HD; 1x Miniklinke-Stecker 3,5 mm; 1x RJ12 für Taster</li> <li>· Stecker mit Metallgehäuse und Abschirmung</li> </ul>
903.108	3,0 m	
903.109	5,0 m	
903.110	10,0 m	



Zubehör

Artikelnr.	Ausführung
<b>STEP BASE 3x Schutzkontakt, GST18i3</b>	
<b>Stromanschluss für Switcher und Controller</b>	
336.600	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Kunststoffprofil, Steckdosen schwarz</li> <li>· 3 Schutzkontaktsteckdosen, 35° gedreht</li> <li>· Stromeingang: GST18i3 Stecker, Stromausgang: GST18i3 Buchse</li> </ul>

Länge: ca. 220 mm



LanLight® bringt Energie, Netzwerk-Connectivity, Medienanschlüsse und sogar Beleuchtung in einem modularen, multifunktionalen System zusammen und ermöglicht mit durchgängiger Modularität die flexible Nutzung und Gestaltung von Office-Bereichen. Das Versorgungssystem schafft Ordnung bei der Anbindung des Arbeitsplatzes, erhöht damit die Sicherheit und fügt sich mit seiner klaren Formensprache und der hochwertigen Materialität harmonisch und dezent in das Ambiente ein.

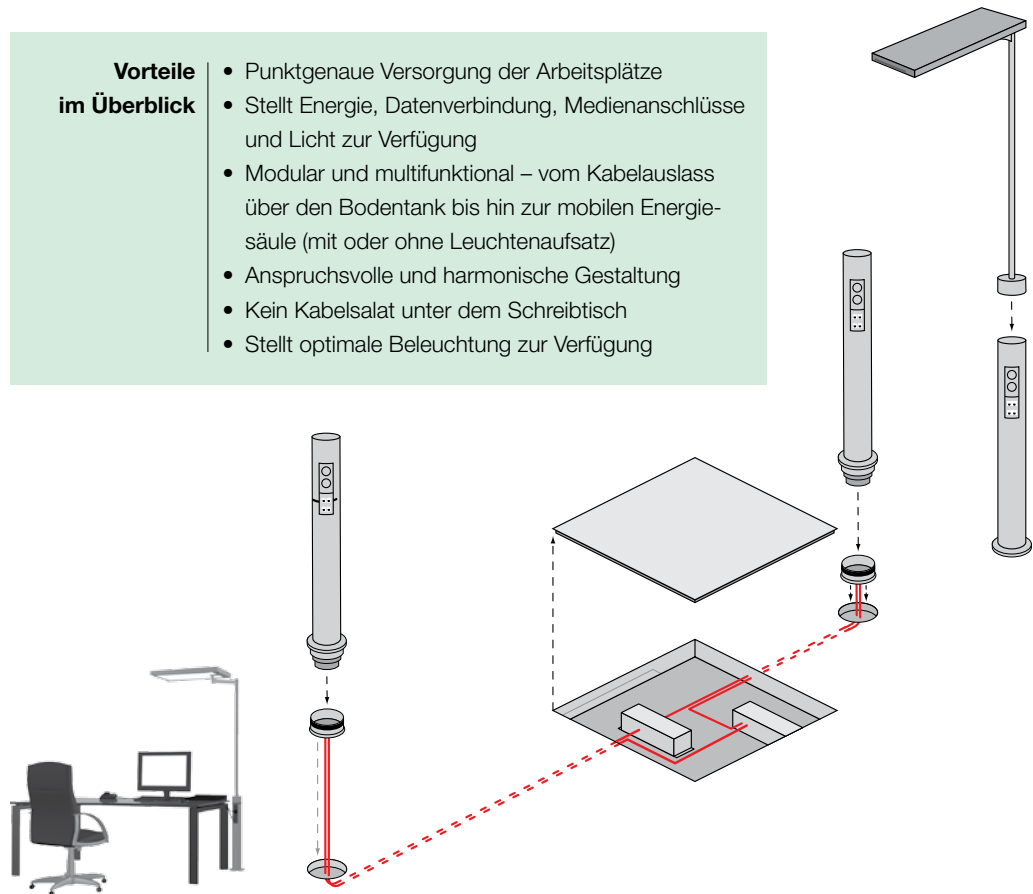
Das LanLight® Basismodul kann unterschiedliche Moduleinsätze aufnehmen: Zur Verfügung stehen Bodentankeinsätze für alle Medien – von der Schutzkontakt Steckdose bis hin zur HDMI-Buchse –, die auf Wunsch auch vollständig vorinstalliert mit geprüften Anschlussleitungen geliefert werden können.

Besonderes Feature: Für die Ausstattung des Basismoduls mit der mobilen Energiesäule bietet LanLight® eine neuartige Selbstkontaktierung, bei der in einem einzigen Steckvorgang alle Verbindungen hergestellt werden.

LanLight® wird in einer Bohrung von nur 152 mm Durchmesser installiert. Diese unkomplizierte und einfache Montage, die kompakte Bauweise und die hochfunktionelle Modularität machen es möglich, dass Installationen und Energieverbraucher nur dort eingebaut werden, wo sie tatsächlich genutzt werden. Dadurch kann LanLight® bedarfsgerecht installiert und ebenso einfach wieder deinstalliert werden. Vorteil: einzelne Systembauteile werden bei Umstrukturierungen immer wieder verwendet und die übliche Vorhaltung von Installationen entfällt.

#### Vorteile im Überblick

- Punktgenaue Versorgung der Arbeitsplätze
- Stellt Energie, Datenverbindung, Medienanschlüsse und Licht zur Verfügung
- Modular und multifunktional – vom Kabelauslass über den Bodentank bis hin zur mobilen Energiesäule (mit oder ohne Leuchtaufsatz)
- Anspruchsvolle und harmonische Gestaltung
- Kein Kabelsalat unter dem Schreibtisch
- Stellt optimale Beleuchtung zur Verfügung



Im Zusammenspiel mit Consolidation Points kann LanLight® nahezu jeden Punkt im Raum erreichen und dort Energie, Daten, Medien und Licht zur Verfügung stellen. Optimal sind Leitungslängen bis 9 Metern.





reddot design award  
winner 2011

# LanLight<sup>®</sup>

Modulare Installationslösung für die flexible  
Versorgung von Office-Arbeitsplätzen

**LanLight<sup>®</sup>**

SMART SUPPLY SYSTEM

## LanLight® bietet ...

- einen Kabelauslass
- einen Bodentank mit verschiedenen Ein-sätzen für zahlreiche Anwendungen
- steckbare mobile Energiesäulen mit zwei Stromkreisen und bis zu acht Datenanschlüssen mit selbstkontaktierender Schnittstelle (mobile Säule)
- steckbare Energiesäulen mit zwei Stromkreisen und bis zu acht Datenanschlüssen mit fertig konfektionierten Patchkabeln
- ein steckbares Leuchtenmodul, einseitig, mit zweiachsig schwenkbarem Lichtkopf
- ein steckbares Leuchtenmodul, zweiseitig, mit schwenkbarem Lichtkopf



**Grundeinheit** 924.1016  
Modulare Einbaudose

Stufe 1

## Bodenauslass

kein Einsatz notwendig

## Bodentank-Versionen



**Anschlussplatte** 924.4000  
4x Strom Wieland GST15i3  
8x Keystone-Aufnahme



**Schuko-Anschlussplatte** 924.4002  
2x Schuko  
4x Keystone-Aufnahme



**Medien-Anschlussplatte** 924.4003  
3x Strom Wieland GST15i3  
3x Custom Medienmodul-Aufnahme

## Basis für Patch-Versionen



**Halterung Patchsäule** 924.1041  
Konus Patchsäule

## Basis für Selbstkontaktierung



**Anschlussplatte** 924.4005  
Selbstkontaktierung  
2x Strom für max.  
2x Datenleitungsset 924.700



**Datenleitungsset** 924.700  
4x Terra CAT7 Jack, 6m Länge

Stufe 2



**Liftdeckelset 924.1038**  
für 5 bzw. 8 mm Bodenbeläge



**Liftdeckelset**

**Liftdeckelset 924.1018**  
Edelstahl



**Drehdeckel 924.1046**  
für Bodenbeläge,  
wassergeschützt



**Patchesäule 640 mm**  
924.5002: 2x Schuko, 4x CAT6<sub>a</sub> Jack inkl. 6m Zuleitung  
924.5003: 4x Schuko, 8x CAT6<sub>a</sub> Jack inkl. 6m Zuleitung



**Mini Patchesäule 924.6000**  
150 mm, 2x Schuko



**Drehdeckel 924.1046**  
für Bodenbeläge,  
wassergeschützt



**Liftdeckelset 924.1040**  
für 5 bzw. 8 mm  
Bodenbeläge



**Liftdeckelset**  
Selbstkontaktierung

**Liftdeckelset 924.1039**  
Edelstahl



**Mobile Säule 640 mm**  
924.5000: 2x Schuko, 4x CAT6<sub>a</sub> 10Gbit  
924.5001: 4x Schuko, 8x CAT6<sub>a</sub> 10Gbit



Leuchten erhalten Sie von unserem Partner LUDWIG Leuchten auf Anfrage

Stufe 3

Leuchten

## Stufe 1: LanLight® Grundeinheit



Artikelnr. | Ausführung

### Grundeinheit für alle LanLight® Komponenten

#### Modulare Einbaudose

- 924.1016
- Zur Montage in Doppel- und Hohraumböden
  - Befestigung in rundem Ausschnitt mit 152 (+1) mm Durchmesser
  - Für Bodenstärken von 25 bis 70 mm (für Säulenvarianten Bodenstärke mind. 35 mm)
  - Fixierung über drei Spannkralen
  - Gesamthöhe: 97 mm, Einbautiefe: 93 mm, Außendurchmesser: 162 mm
  - Alu-Druckguss

## Stufe 2: LanLight® Einsätze

Artikelnr. | Ausführung

### Anschlussplatte 8P/4S mit Kabelpeitsche und GST18i3 Stecker

#### Anschlussplatte zur Montage im LanLight® Liftdeckelset

- 924.4001
- Für den Anschluss von bis zu 4 Wieland GST15i3 Buchsen (Strom) und 8 Datenjacks (Keystone)
  - Rückseitige Zugentlastung für Stromanschlüsse
  - Entriegelungshilfe für Wieland GST15i3 Stecker
  - 4 x Wieland GST15i3 Einbaubuchse, montiert, inkl. 0,2m H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> Zuleitung auf GST18i3 Stecker
  - Für den Anschluss von bis zu 8 Datenjacks (Keystone)
  - Rückseitige Zugentlastung für Stromanschlüsse
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-8, Strom A-D)
  - Durchmesser: 114,8 mm



### Anschlussplatte 8P/4S für bauseitigen Stromanschluss

#### Anschlussplatte zur Montage im LanLight® Liftdeckelset

- 924.4000
- Für den Anschluss von bis zu 4 Wieland GST15i3 Buchsen (Strom) und 8 Datenjacks (Keystone)
  - Rückseitige Zugentlastung für Stromanschlüsse
  - Entriegelungshilfe für Wieland GST15i3 Stecker
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-8, Strom A-D)
  - 4 x Wieland GST15i3 Einbaubuchse
  - Anschluss von bis zu 8 Datenjacks (Keystone)
  - Durchmesser: 114,8 mm



### Schutzkontaktseinheit 4P/2S mit Kabelpeitsche und GST18i3 Stecker

#### Anschlussplatte zur Montage im LanLight® Liftdeckelset

- 924.4009
- Für den Anschluss von bis zu 4 Datenjacks (Keystone)
  - Rückseitige Zugentlastung für Stromanschluss in Gehäuse integriert
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-4, Strom A-B)
  - Inkl. 2 x 0,2m H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> Zuleitung auf GST18i3 Stecker
  - Durchmesser: 114,8 mm



### Schutzkontaktseinheit Anschlussplatte 4P/2S für bauseitigen Stromanschluss

#### Anschlussplatte zur Montage im LanLight® Liftdeckelset

- 924.4002
- Für den Anschluss von bis zu zwei Phasen an den Schutzkontaktsteckdosen
  - Für den Anschluss von bis zu 4 Datenjacks (Keystone)
  - Rückseitige Zugentlastung für Stromanschluss in Gehäuse integriert
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-4, Strom A-B)
  - Durchmesser: 114,8 mm



Artikelnr. | Ausführung

**Anschlussplatte 3 x Custom Module und 3 x Strom mit Kabelpeitsche und GST18i3 Stecker**

**CUSTOM**

**Anschlussplatte zur Montage in der LanLight® Deckelführung**

- 924.4004 · Für den Anschluss von bis zu 3 Bachmann Custom Modulen
- 3 x Wieland GST15i3 Einbaubuchse, montiert, inkl. 0,2m H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> Zuleitung auf GST18i3 Stecker
- Rückseitige Zugentlastung für Stromanschlüsse
- Entriegelungshilfe für Wieland GST15i3 Stecker
- Kodierte Anschlüsse (Custom Module 1-3, Strom A-C)
- Durchmesser: 114,8 mm



**Medien Anschlussplatte 3 x Custom Modul und 3 x Strom für bauseitigen Stromanschluss**

**CUSTOM**

**Anschlussplatte zur Montage im LanLight® Liftdeckelset**

- 924.4003 · Für den Anschluss von bis zu 3 Wieland GST15i3 Buchsen (Strom) und 3 Bachmann Custom Modulen
- Rückseitige Zugentlastung für Stromanschlüsse
- 3 x Wieland GST15i3 Einbaubuchse
- Entriegelungshilfe für Wieland GST15i3 Stecker
- Kodierte Anschlüsse (Custom Module 1-3, Strom A-C)
- Durchmesser: 114,8 mm



**Selbstkontakt 10GBit 4P/2S mit Kabelpeitsche und GST18i3 Stecker**

**Anschlussplatte zur Montage in die Modulare Einbaudose**

- 924.4006\* · Basis zur Aufnahme der Energiesäule Selbstkontakt 924.5000 oder 924.5001
- Vorbereitet zur Aufnahme von 1-2 Datenleitungs-Sets 924.700
- Kodierte Anschlüsse (Daten 1-8, Strom A-B)
- Für 924.1041
- 2 x Wieland GST15i3 Einbaubuchse, montiert, inkl. 0,2m H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> Zuleitung auf GST18i3 Stecker
- Durchmesser: 114,8 mm



**Selbstkontakt 10GBit für bauseitigen Stromanschluss**

**Anschlussplatte zur Montage in die Modulare Einbaudose**

- 924.4005\* · Basis zur Aufnahme der Energiesäule Selbstkontakt 924.5000 oder 924.5001
- Vorbereitet zur Aufnahme von 1-2 Datenleitungs-Sets 924.700
- Kodierte Anschlüsse (Daten 1-8, Strom A-B)
- Für 924.1041
- 2 x Wieland GST15i3 Einbaubuchse
- Durchmesser: 114,8 mm



**Datenleitungsset**

**Für Anschlussplatte Selbstkontaktierung 924.4005 und 924.4006**

- 924.700\* · 4 x Tyco Electronics CAT7 (Terra) Jacks auf Tyco Electronics CAT6<sub>a</sub> Plug
- Säule, 2-seitig mit 8 Ports: 2 x Datenleitungsset 924.700 notwendig
- Säule, 1-seitig mit 4 Ports: 1 x Datenleitungsset 924.700 notwendig
- Leitungslänge je 6 m
- Konfektioniert zum Leitungsbundle



**Konus Säulenaufnahme**

**Konus als Säulenaufnahme**

- 924.1041 · Einsatz zur direkten Aufnahme der LanLight® Säulen
- Für 924.5002, 924.5003 und 924.6000



\* Keine Lagertype



## Liftdeckelvarianten

Artikelnr. | Ausführung



### Liftdeckel Set mit Edelstahl-Inlay

#### Liftdeckelset für den Einbau in die Modulare Einbaudose

- 924.1018
- Zwei Positionen: Nutzungszustand offen / ungenutzter Zustand geschlossen
  - Mit Verrastung in geöffnetem Zustand
  - Mit Staubschutz als Kabeldurchführung
  - Mit Beschriftungskarte für Anschlüsse
  - Mit Edelstahl-Inlay
  - Einlage Ø: innen 49 mm, außen 142 mm
  - Liftdeckel Ø 146,4 mm, Deckelführung Ø 128,8 mm



### Liftdeckel Set 5 mm / 8 mm

#### Liftdeckelset für den Einbau in die Modulare Einbaudose

- 924.1038
- Zwei Positionen: Nutzungszustand offen / ungenutzter Zustand geschlossen
  - Mit Verrastung in geöffnetem Zustand
  - Mit Staubschutz als Kabeldurchführung
  - Mit Beschriftungskarte für Anschlüsse
  - Für das Einkleben von trocken gepflegten Oberflächen mit 5 mm oder 8 mm Dicke (z. B. Teppich, Laminat)
  - Einlage Ø: innen 49 mm, außen 142 mm, Belagtiefe 5 mm oder 8 mm
  - Liftdeckel Ø 146,4 mm, Deckelführung Ø 128,8 mm



### Liftdeckel Set Selbstkontakt mit Edelstahl-Inlay

#### Liftdeckelset für den Einbau in den Konus der Selbstkontaktierung

- 924.1039\*
- Zwei Positionen: Nutzungszustand offen / ungenutzter Zustand geschlossen
  - Mit Verrastung in geöffnetem Zustand
  - Mit Beschriftungskarte für Anschlüsse
  - Mit Edelstahl-Inlay
  - Einlage Ø: innen 49 mm, außen 142 mm, Tiefe 5 mm oder 8 mm
  - Liftdeckel Ø 146,4 mm, Deckelführung Ø 128,8 mm



### Liftdeckel Set Selbstkontakt 5 mm / 8 mm

#### Liftdeckelset für den Einbau in den Konus der Selbstkontaktierung

- 924.1040\*
- Zwei Positionen: Nutzungszustand offen / ungenutzter Zustand geschlossen
  - Mit Verrastung in geöffnetem Zustand
  - Mit Beschriftungskarte für Anschlüsse
  - Für das Einkleben von trocken gepflegten Oberflächen mit 5 mm oder 8 mm Dicke (z. B. Teppich, Laminat)
  - Einlage Ø: innen 49 mm, außen 142 mm, Belagtiefe 5 mm oder 8 mm
  - Liftdeckel Ø 146,4 mm, Deckelführung Ø 128,8 mm



### Drehdeckel für Inlay 12 mm

#### Drehdeckel zum Aufschrauben auf Konus für Säulenaufnahme

- 924.1046
- Deckel zum Verschließen der Modularen Einbaudose mit Konus (924.1016, 924.1041)
  - Wassergeschützt
  - Für Inlay (z.B. Stein/Fliese) mit ca. 12 mm Stärke
  - Inkl. Montageschlüssel und Hülsen
  - Einlage Ø: innen 139 mm

\* Keine Lagertypen



## Stufe 3: LanLight® Ausbaueinheiten

Artikelnr. | Ausführung

### Säule Selbstkontakt 10GBit 4P/2S einseitig

#### Säule 10GBit für 1-2 Arbeitsplätze

- 924.5000\*
- Zum einfachen Ein- und Ausstecken in die LanLight® Konusaufnahme (924.1041)
  - 2 Schutzkontaktsteckdosen (2 Phasen) und 4 Tyco Cat6<sub>a</sub> Jacks
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-4, Strom A-B)
  - Komplett vorverdrahtet, inkl. 4 x Tyco Terra Cat7 Plug zur Selbstkontaktierung
  - Steckdosen: 2-polig mit Schutzkontakt, 16A/3680W, AC250V, IP20, schwarz
  - Säule kann durch Aufstecken einer LanLight® Systemleuchte erweitert werden
  - Höhe 640 mm, Durchmesser 95 mm



### Säule Selbstkontakt 10GBit 8P/4S zweiseitig

#### Säule 10GBit für 3-4 Arbeitsplätze

- 924.5001\*
- Zum einfachen Ein- und Ausstecken in die LanLight® Konusaufnahme (924.1041)
  - 4 Schutzkontaktsteckdosen (2 Phasen) und 8 Tyco Cat6<sub>a</sub> Jacks
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-8, Strom A-D)
  - Komplett vorverdrahtet, inkl. 8 x Tyco Terra Cat7 Plug zur Selbstkontaktierung
  - Steckdosen: 2-polig mit Schutzkontakt, 16A/3680W, AC250V, IP20, schwarz
  - Säule kann durch Aufstecken einer LanLight® Systemleuchte erweitert werden
  - Höhe 640 mm, Durchmesser 95 mm



### Patchsäule 4P/2S einseitig

#### Säule für 1-2 Arbeitsplätze

- 924.5002
- Zum einfachen Aufsetzen auf die LanLight® Konusaufnahme (924.1041)
  - 2 Schutzkontaktsteckdosen (2 Phasen) und 4 CAT6<sub>a</sub> Jacks (Keystone)
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-4, Strom A-B)
  - 2 x Stromzuleitung 6 m H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> auf Wieland GST18i3 Stecker
  - 4 x Datenleitungen 6 m CAT6<sub>a</sub> Jack auf CAT6<sub>a</sub> Plug
  - Steckdosen: 2-polig mit Schutzkontakt, 16A/3680W, AC250V, IP20, schwarz
  - Säule kann durch Aufstecken einer LanLight® Systemleuchte erweitert werden
  - Material Säule: Pressstrangguss Aluminium, pulverbeschichtet RAL 9006
  - Höhe 640 mm, Durchmesser 95 mm



### Patchsäule 8P/4S zweiseitig

#### Säule für 3-4 Arbeitsplätze

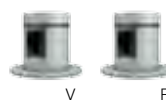
- 924.5003
- Zum einfachen Aufsetzen auf die LanLight® Konusaufnahme (924.1041)
  - 4 Schutzkontaktsteckdosen (2 Phasen) und 8 CAT6<sub>a</sub> Jacks (Keystone)
  - Kodierte Anschlüsse (Daten 1-8, Strom A-D)
  - 4 x Stromzuleitung 6 m H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> auf Wieland GST18i3 Stecker
  - 8 x Datenleitungen 6 m CAT6<sub>a</sub> Jack auf CAT6<sub>a</sub> Plug
  - Steckdosen: 2-polig mit Schutzkontakt, 16A/3680W, AC250V, IP20, schwarz
  - Säule kann durch Aufstecken einer LanLight® Systemleuchte erweitert werden
  - Höhe 640 mm, Durchmesser 95 mm



### Mini-Patchsäule 2S

#### Minisäule

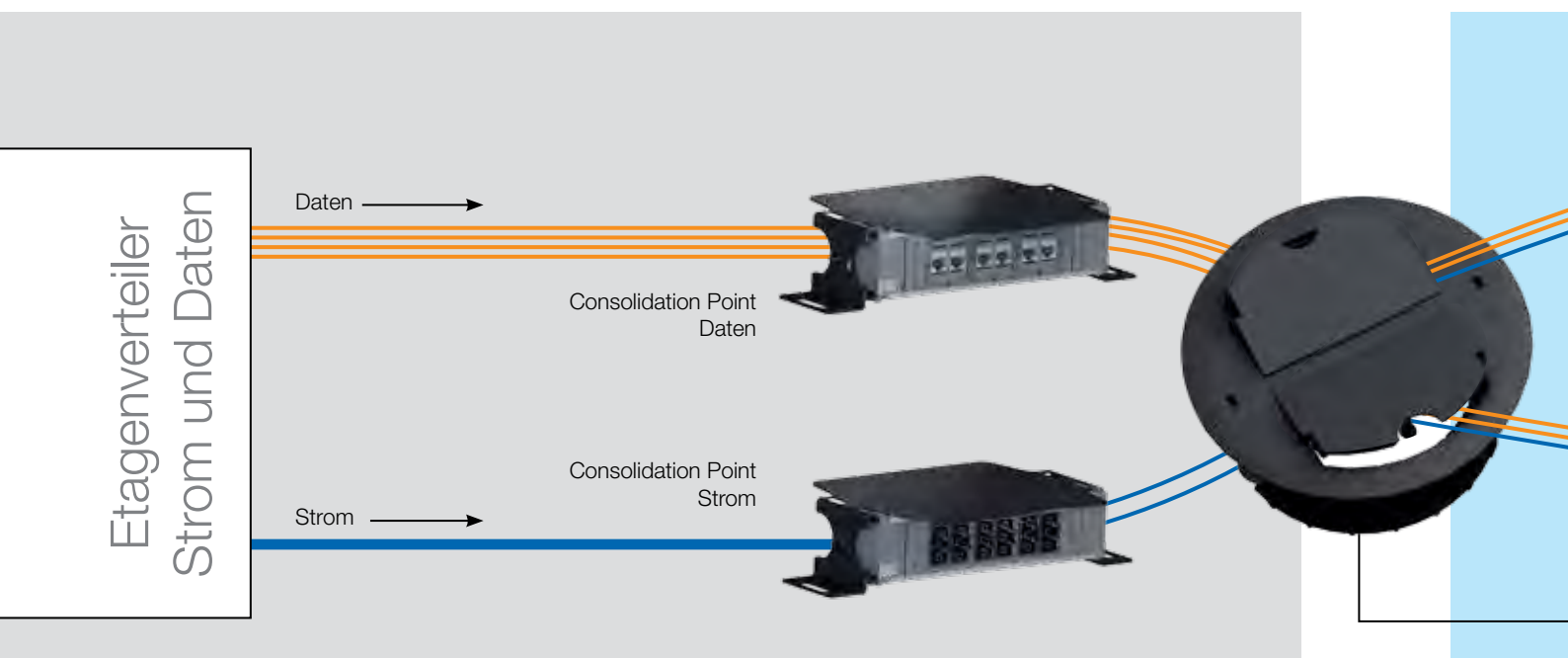
- 924.6000
- Mini-Patchsäule zum einfachen Aufsetzen auf die LanLight® Konusaufnahme (924.1041)
  - 2 Schutzkontaktsteckdosen (2 Phasen)
  - Kodierte Anschlüsse (Strom A-B)
  - 30 mm Schwallwasserschutz
  - 2 x 0,2 m Kabelpeitsche H05VV-F3G2,5mm<sup>2</sup> und GST18i3 Stecker inkl. GST T-Stück
  - Steckdosen: 2-polig mit Schutzkontakt, 16A/3680W, AC250V, IP20, schwarz
  - Höhe 150 mm, Durchmesser 95 mm



\* Keine Lagertypen

Leuchten erhalten Sie von unserem Partner LUDWIG Leuchten auf Anfrage

V: Vorderseite / R: Rückseite



# Consolidation Point

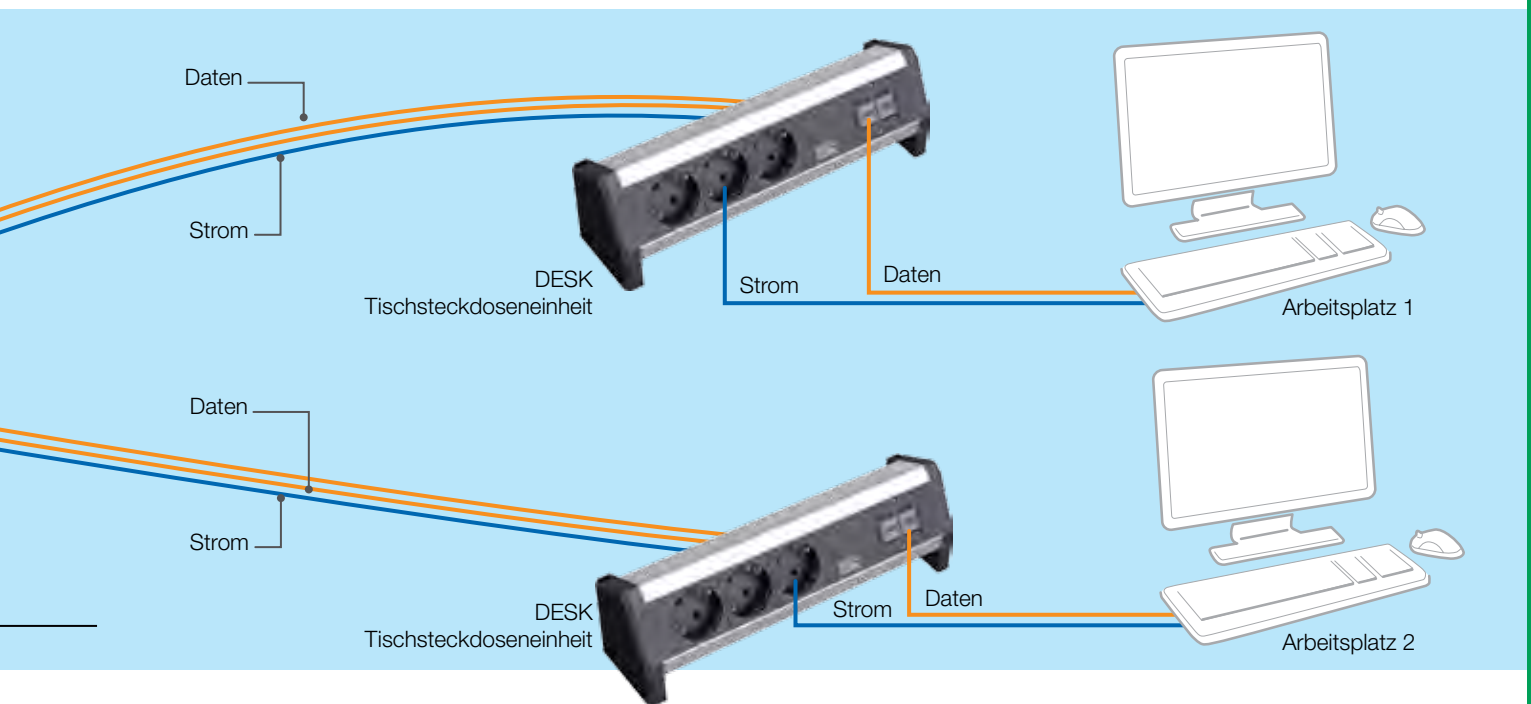
## Installationslösungen aus einer Hand

Mit dem neuen System für die Unterbodenverteilung und Installation nach MUTO-Konzept bietet Bachmann eine schlüssige und einfache Installationslösung, die Strom und Daten bis zum Schreibtisch zur Verfügung stellt.

Die Consolidation Points für Strom und Daten werden mit dem Etagenverteiler konventionell verbunden. Bodenauslässe und Tischsteckdosenleisten aus dem Facility Programm von Bachmann komplettieren das Installations-Kit. Ab dem Consolidation Point ermöglicht der Bodenauslass die bequemen Weiterführung von Strom und Daten zum Arbeitsplatz. Damit entfallen komplizierte, starre Installationen wie zum Beispiel die herkömmliche Installation mit Bodentanks.

Die Netzwerk-Installation ist dank „Open Office Cabling“, CP und MUTO-Konzepten (Multi User Terminal Outlet) flexibel, zukunftssicher und gleichzeitig kostenoptimiert. Die Kombination von Strom- und Datenanschlüssen finden Sie in verschiedenen Facility Systemen von Bachmann. Damit bieten sie eine benutzerorientierte Anschlusseinheit.

Im Gesamtkatalog der Firma Bachmann finden Sie dazu unterschiedliche Tischsteckdoseneinheiten zur Montage an Büroarbeitsplätzen auf dem Tisch oder im Tisch. Alle Ausführungen können nach Wunsch konfiguriert und anschlussfertig bezogen werden.



**CP Halterung**

- Stabile Stahlblechhalterung für CPs
- Halterungen mit sicherem, werkzeuglosem Ein- und Ausrastmechanismus
- feste Verankerung am Boden mit integrierten Anschraubtaschen
- Halterungen mit erhöhtem Trittschutz von ca. 200 kg inkl. CP Unit
- Erhöhte Position der CP Units für mehr Sicherheit bei leichtem Wassereintrich



**CP Strom**

- CP Strom ist vorverdrahtet und elektrisch ab Werk geprüft
- Stromanschlüsse mit Steckverbindersystemen des Herstellers Wieland (Gesis GST); Ausführungen mit Wago (Winsta) auf Anfrage möglich
- Bei Bedarf können andere Steckverbindersysteme integriert werden
- Zeitoptimierte Installation vor Ort
- Zukunftssicher durch flexiblen Ausbau



**CP Daten**

- CP Daten mittels Custom Modulen modular und flexibel
- Integration verschiedener Hersteller-Systeme
- Montagefreundlich und zukunftssicher dank Modularität
- Bei Austausch wird lediglich die Datenanschluss-Aufnahme gewechselt
- Halterung und Unit bleiben bei Austausch bestehen
- Zusätzliche Zugentlastung des Datenanschlusses mit Kabelbinder möglich



## Consolidation Point Units für Strom

- Vorverdrahtet und elektrisch geprüft
- Mit Wieland GST18i3 Steckverbinder

Artikelnr. | Ausführung

#### Consolidation Point Units für Strom

##### Kurz

919.2000	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 6-fach GST18i3 Buchse sw, 1-phasig</li> <li>· Stromeingang: GST18i3</li> </ul>
919.2001	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 x 3-fach GST18i3 Buchse, 2-phasig</li> <li>· Buchsen in schwarz und rot</li> <li>· Stromeingang: GST18i3</li> </ul>

#### Consolidation Point Units für Strom

##### Lang

919.2002	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 12-fach GST18i3 Buchse sw, 1-phasig</li> <li>· Stromeingang: GST18i3</li> </ul>
919.2003	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 x 6-fach GST18i3 Buchse, 2-phasig</li> <li>· Buchsen in schwarz und rot</li> <li>· Stromeingang: GST18i3</li> </ul>
919.2004	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 x 4-fach GST18i3 Buchse, 3-phasig</li> <li>· Buchsen in schwarz und rot und grau</li> <li>· Stromeingang: 3 x GST18i3 Buchse</li> </ul>
919.2005	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 x 4-fach GST18i3 Buchse, 3-phasig</li> <li>· Buchsen in rot und schwarz und grau</li> <li>· Stromeingang seitlich in Endkappe mit Wiederanschlussklemme für Selbstanschluss</li> </ul>



## Consolidation Point Units für Daten

- Ohne Strom, für Integration von Bachmann Custom Modulen
- Aluminiumprofil eloxiert

Artikelnr. | Ausführung

**CUSTOM**

#### Consolidation Point Units für Daten

912.000	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3-fach Custom Module unbestückt</li> <li>· Kurz: 217 mm</li> </ul>
912.001	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 6-fach Custom Module unbestückt</li> <li>· Lang: 356 mm</li> </ul>



## Consolidation Point Halterung

- Farbe schwarz (RAL 9005)
- Halterung Stahlblech

Artikelnr. | Ausführung

#### Consolidation Point Halterung

L x B x H: 295 x 85 x 65 mm

919.1100	· Kurz (für Units mit 3 Modulen)
----------	----------------------------------

#### Consolidation Point Halterung

L x B x H: 435 x 85 x 65 mm

919.1101	· Lang (für Units mit 6 Modulen)
----------	----------------------------------



## Bodenauslass für trocken gepflegte Böden

Auslass für trocken gepflegte Böden (Doppel- und Hohraumböden) ab 24 mm Dicke für den Leitungsabgang aus dem Unterboden (Consolidation Point) zur Steckdoseneinheit am Tisch. Der Auslass verfügt über eine sehr einfache Universalbefestigung. Mit jeweils einer Umdrehung der beiden exzentrischen Inbus-Schrauben im äußerem Ring wird der Auslass fest im Boden verankert und kann bei Bedarf wieder leicht ausgebaut werden. 2 getrennt voneinander aufstellbare Klappen ermöglichen die Ausführung der Leitungen aus dem Boden. Die Klappen haben eine geöffnete verrastbare Stellung, Leitungen werden dabei gegen Abknicken geschützt. Bei Bedarf lassen sich die Klappen mit dem inneren Ring um 130° drehen. An den Auslassklappen können Gewebesläuche oder Kabelführungssysteme aus dem Bachmann Sortiment angedockt werden. Sofern der Auslass nicht mehr verwendet wird, können die Klappen versenkt werden und als betretbarer Blinddeckel verwendet werden.

- Exit Point/Bodenauslass für Strom- und Datenleitungen
- Montage in Doppelböden ab 24 mm Stärke
- Für Lochdurchmesser 112 mm
- Einfacher Fixiermechanismus mit Inbus-Schlüsseln
- 2 Klappen, drehbar um ca. 130°, für Leitungsabgang
- Material Polyamid (halogenfrei)

Artikelnr. | Ausführung

**Exit Point/Bodenauslass**

**RAL 9005**

919.1000 | · Schwarz RAL 9005



Datenleitungen → Übertragung von Daten innerhalb verschiedener Kategorien

(siehe Glossar) Einsatz für Netzwerk und IP - Telefonie

Artikelnr. | Länge | Ausführung



#### CAT5e Patch-Leitung Stecker / Stecker

918.003	1,0 m	· Leitung CAT5e geschirmt, Farbe grau
940.052	3,0 m	· gemäß ISO / IEC 11801 und EN 50173
940.053	5,0 m	· Seite 1 und 2: Stecker RJ45 mit Knickschutztülle und Schutzlasche für Verriegelung · passend z.B. für die CAT5e Buchse / Buchse 940.057



#### CAT6 Patch-Leitung Stecker / Stecker

940.040	3,0 m	· Leitung CAT6 geschirmt, Farbe grau
940.041	5,0 m	· gemäß ISO / IEC 11801 und EN 50173 · Seite 1 und 2: Stecker RJ45 mit Knickschutztülle und Schutzlasche für Verriegelung · passend z.B. für die CAT6 Buchse / Buchse 940.044



#### CAT6a Patch-Leitung Stecker / Stecker

918.006	1,0 m	· Leitung CAT7 geschirmt, Farbe schwarz
918.007	3,0 m	· gemäß IEC 61156-6
918.008	5,0 m	· Seite 1 und 2: Stecker RJ45 Hirose TM12 CAT6a mit Knickschutztülle und Entriegelungslasche · passend z.B. für die CAT6 Buchse / Buchse 940.044



#### CAT6a Patch-Leitung Stecker

918.033	3,0 m	· Leitung CAT7 geschirmt, Farbe schwarz
918.034	5,0 m	· gemäß IEC 61156-6 · Seite 1: Stecker RJ45 Hirose TM12 CAT6a mit Knickschutztülle und Entriegelungslasche. Seite 2: Buchse CAT6a TKM 10GB Keystone. · einbaubar in die Keystone Rahmen 917.000 / 917.001 / 917.061 / 917.062



#### RJ12 Patch-Leitung Stecker / Stecker

940.089*	3,0 m	· Leitung RJ12 ungeschirmt, Farbe schwarz · gemäß ISO / IEC 11801 und EN 50173 · Seite 1 und 2: Stecker RJ12 mit Knickschutztülle · passend z.B. für die RJ12 Buchse / Buchse 940.085
----------	-------	--

VGA 15-pol. HD mit und ohne Miniklinke Leitung (Stereo 3,5mm) →

Übertragung von analogen Bild- und Tonsignalen

Artikelnr. | Länge | Ausführung



#### Kombikabel VGA 15-pol. HD mit Miniklinke

918.066	1,0 m	· High Quality Leitung, hochflexibel, Farbe schwarz
918.067	3,0 m	· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD, 1x Miniklinke Stecker 3,5 mm
918.068	5,0 m	· Seite 2: 1x VGA-Stecker 15 HD, 1x Miniklinke Stecker 3,5 mm
918.069	10,0 m	· Stecker mit Metallgehäuse und Abschirmung, zusätzliche Ferritkerne sind nicht notwendig · einsetzbar bei Custom Module mit VGA + Miniklinke Buchse / Buchse (z.B. 917.045 etc.)



#### VGA 15-pol. HD

918.009	1,0 m	· High Quality Leitung, flexibel, Farbe schwarz
940.047	3,0 m	· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD
940.048	5,0 m	· Seite 2: 1x VGA-Stecker 15 HD · einsetzbar bei Custom Module mit VGA Buchse / Buchse (z.B. 917.011)

\* Keine Lagertypen



Media Kombikabel VGA 15-pol. HD mit Miniklinke

(Stereo 3,5mm) und RJ12 (Signalsteuerung) für Media Switch

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>Kombikabel VGA 15-pol. HD mit Miniklinke und Signalsteuerung</b>		
903.107	1,0 m	· High Quality Leitung, hochflexibel, Farbe schwarz
903.108	3,0 m	· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD, 1x Miniklinke Stecker 3,5 mm und RJ12 Stecker
903.109	5,0 m	· Seite 1: 1x VGA-Stecker 15 HD, 1x Miniklinke Stecker 3,5 mm und RJ12 Stecker
903.110	10,0 m	· Stecker mit Metallgehäuse und Abschirmung, zusätzliche Ferritkerne sind nicht notwendig · einsetzbar bei Custom Module mit VGA + Miniklinke Buchse / Buchse und Taster (z.B. 917.134)



HDMI Verbindungskabel -> Digitale Übertragung von Bild und Ton Signale

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>HDMI Verbindungskabel</b>		
918.019	3,0 m	· HDMI Leitung, Farbe schwarz
918.020	5,0 m	· Seite 1: 1x HDMI Stecker 19-polig · Seite 2: 1x HDMI Stecker 19-polig · einsetzbar bei Custom Module mit HDMI Buchse / Buchse (z.B. 918.040)



DVI-I Verbindungskabel --> Digitale Übertragung von Bild Signale

(kompatibel mit DVI-A und DVI-D Steckverbinder)

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>DVI-I Verbindungskabel</b>		
918.017	3,0 m	· DVI Leitung, Farbe schwarz
918.018*	5,0 m	· Seite 1: 1x DVI Stecker · Seite 2: 1x DVI Stecker · einsetzbar bei Custom Module mit DVI-I Buchse / Buchse (z.B. 917.021 / 917.078)



Cinch Video + Stereo Verbindungskabel -> Übertragung von analoge Bild und Ton Signale

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>Cinch Video + Stereo Verbindungskabel</b>		
918.015*	3,0 m	· Cinch Verbindungskabelsatz, Farbe schwarz
918.016*	5,0 m	· Seite 1: Cinch Stecker (rot + weiß + gelb) · Seite 2: Cinch Stecker (rot + weiß + gelb) · einsetzbar bei Custom Module mit Cinch Buchse / Buchse (z.B. 917.026)



S-Video (Hosiden) Verbindungskabel -> Übertragung von analoge Bild Signale

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>S-Video (Hosiden) Verbindungskabel</b>		
940.104*	3,0 m	· S-Video (Hosiden) Verbindungskabel, Farbe schwarz
940.105*	5,0 m	· Seite 1: S-Video Stecker · Seite 2: S-Video Stecker · einsetzbar bei Custom Module mit S-Video Buchse / Buchse (z.B. 917.028 / 917.035)



\* Keine Lagertype

## Miniklinke 3,5mm Verbindungskabel -&gt; Übertragung von Ton Signale



Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

**Miniklinke 3,5mm Verbindungskabel für Ton Signale**

918.010	1,5 m	· Miniklinke 3,5mm (Stereo) Verbindungskabel, Farbe schwarz
918.011	2,5 m	· Seite 1: Stecker Miniklinke 3,5mm Stereo
918.012	5,0 m	· Seite 2: Stecker Miniklinke 3,5mm Stereo · einsetzbar bei Custom Module mit Miniklinke Buchse / Buchse (z.B. 917.045 / 917.157)

## Cinch Stereo Verbindungskabel -&gt; Übertragung von Ton Signale



Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

**Cinch Stereo Verbindungskabel für Ton Signale**

940.049	3,0 m	· Cinch (Stereo) Verbindungskabel, Farbe schwarz · Seite 1: Stecker Cinch Stereo (rot + weiß) · Seite 2: Stecker Cinch Stereo (rot + weiß) · einsetzbar bei Custom Module mit Cinch Buchse / Buchse (z.B. 917.027 / 917.028 / 917.022 / 917.023)
---------	-------	---

## XLR Verbindungskabel -&gt; Übertragung von Ton Signale (z.B. Mikrofon)



Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

**XLR 3-pol. Verbindungskabel für Ton Signale**

918.013	3,0 m	· XLR 3-pol. Verbindungskabel, Farbe schwarz
918.014	5,0 m	· Seite 1: Stecker XLR 3-polig mit Verriegelung · Seite 2: Buchse XLR 3-polig mit Verriegelung · einsetzbar bei Custom Module mit XLR Anschluss (z.B. 917.024)

## USB Anschlusskabel -&gt; Übertragung von Daten



Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

**USB A/A Anschlusskabel**

918.021	1,0 m	· USB A / A Anschlusskabel, Farbe schwarz
940.045	3,0 m	· Seite 1: Stecker A
918.022	5,0 m	· Seite 2: Stecker A · einsetzbar bei Custom Module mit USB A Buchse / Buchse (z.B. 917.120 / 917.019)

**USB A/B Anschlusskabel**

940.046	3,0 m	· USB A / B Anschlusskabel, Farbe schwarz · Seite 1: Stecker A · Seite 2: Stecker B · einsetzbar bei Custom Module mit USB B Buchse (z.B. 917.018)
---------	-------	---

## Fire Wire Anschlusskabel --&gt; Übertragung von Daten



Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

**FireWire Verbindungskabel**

918.024	4,5 m	· FireWire Verbindungskabel, Farbe schwarz · Seite 1: Stecker FireWire 6-polig · Seite 2: Stecker FireWire 6-polig · einsetzbar bei Custom Module mit FireWire Buchse / Buchse (z.B. 917.037)
---------	-------	--

## Stromzuleitungen für Bachmann Facility Systeme



Für den Stromanschluss der Facility-Produkte stehen Leitungen mit dem Wieland GST18 Stecksystem zur Verfügung. Vorteile dieser Leitungen mit weltweit eingesetzten Steckverbindern sind Flexibilität in der Länge, Austauschbarkeit bei anderen Längenanforderungen, Verfügbarkeit für verschiedene Länder. Selbst Stromweiterleitung zu anderen Steckdoseneinheiten ist kein Problem und erfolgt meist werkzeuglos.

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>Geräteleitung, GST18 Schutzkontakt</b>		<b>schwarz</b>
375.000	1,5 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.075	2,0 m	· Seite 1: Schutzkontakt-Winkelstecker
375.003	3,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse
375.005	4,0 m	
375.007	5,0 m	
375.039	10,0 m	
<b>Halogenfreie Leitung</b>		
375.044	2,0 m	· Leitung: S05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.045	3,0 m	· Seite 1: Schutzkontakt-Winkelstecker
375.046	5,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse



## Geräteleitung mit zusätzlichem Erdanschluss

- Vorkonfektionierte Stromzuleitungen mit integriertem Erdanschluss
- Erdung der Steckdoseneinheit unabhängig von der Installation
- Optimal in Verbindung mit den STEP Steckdoseneinheiten (ab Seite 56)
- Tischgestelle können unabhängig von der integrierten Steckdoseneinheit mitgeerdet werden

Artikelnr.	Länge	Ausführung
<b>Geräteleitung, GST18 Schutzkontakt</b>		<b>schwarz</b>
<b>Mit zusätzlichem Erdanschluss</b>		
375.115	2,0 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.116	3,0 m	· Seite 1: Schutzkontakt-Winkelstecker
375.117	5,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse mit 0,3 m 1,5 mm <sup>2</sup> grün/gelb mit Ringkabelschuh M6
<b>Geräteleitung, GST18 - Stecker CH / Schweiz</b>		<b>schwarz</b>
375.016	1,5 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup>
375.017	3,0 m	· Seite 1: Stecker CH / Schweiz
375.018	5,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse
<b>Geräteleitung, GST18 - Stecker UK 13A</b>		<b>schwarz</b>
375.068	2,0 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.069	3,0 m	· Seite 1: Stecker UK 13A
375.070	4,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse
<b>Geräteverlängerung, GST18/GST18</b>		<b>schwarz</b>
375.050	0,3 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.053	1,0 m	· Seite 1: Wieland GST18i3 Stecker
375.038	2,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse
375.055	3,0 m	
<b>Halogenfreie Leitung</b>		<b>schwarz</b>
375.080	0,3 m	· Leitung: S05Z1Z1-F3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.081	1,0 m	· Seite 1: Wieland GST18i3 Stecker
375.082	2,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse
375.083	3,0 m	
<b>Geräteverlängerung, GST15/GST18</b>		<b>schwarz</b>
375.127	1,5 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.128	3,0 m	· Seite 1: Wieland GST15i3 Stecker
375.129	5,0 m	· Seite 2: Wieland GST18i3 Buchse





## Leitungen mit ST18 Stecksystem (altes Stecksystem, nicht unter Last steckbar)

Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

**Geräteleitung, ST18 Schutzkontakt****Schwarz**

375.004	1,5 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.079	2,0 m	· Seite 1: Schutzkontakt-Winkelstecker
375.040	3,0 m	· Seite 2: Wieland ST18/3 Buchse
375.076	5,0 m	

**Geräteverlängerung, ST18/ST18****Schwarz**

375.071	0,5 m	· Leitung: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.072	1,0 m	· Seite 1: Wieland ST18/3 Stecker
375.073	1,5 m	· Seite 2: Wieland ST18/3 Buchse
375.064	3,0 m	



## Verbinder / Verteiler

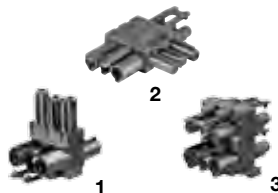
Artikelnr.	Version	Ausführung
------------	---------	------------

**Zwischenkupplung****Schwarz****Ohne Verriegelung**

375.500	GST/GST	· Zur einfachen Verbindung von z.B.
375.515	GST/ST	2 STEP-Steckdoseneinheiten mit demselben Stecksystem oder verschiedenen Stecksystemen
375.516	ST/GST	· 1x Eingang (Steckerteil) und 1x Ausgang (Buchsendteil)

**Verteilerblock, GST18****Zur Stromweiterleitung**

375.101	1x Eingang, 2x Ausgang (1)	· Eingang: Steckerteil 3-polig
375.102	1x Eingang, 2x Ausgang (2)	· Ausgang: Buchsendteil 3-polig
375.105	1x Eingang, 3x Ausgang (3)	

**Durchgangsverdrahtung für Drehstrom 5- und 3-polig**

375.106	1x Eingang, 1+6x Ausgang	· Eingang: 1x Stecker 5-polig · Ausgang: 1x Buchse 5-polig; · 6x Buchse 3-polig pro Außenleiter
---------	--------------------------	---



## Verriegelungen

Artikelnr.	Version	Ausführung
------------	---------	------------

**Verriegelung für Gerätestecker und Kupplungen****Gemäß VDE 0628**

375.518	Wieland 05.587.3156.1	· Zum Aufrasten auf die entsprechenden Stecker und Kupplungen
---------	-----------------------	---

**Rasthaken (Verriegelung)****Gemäß VDE 0628**

375.501	Schwarz Wieland 05.584.0153.0	· Für Snap-in Einbaustecker- und kupplung
---------	----------------------------------	---



## Zubehör

Artikelnr.	Version	Ausführung
------------	---------	------------

**Endkappe**

375.503	Schwarz Wieland 05.561.3653.1	· Zum Einstecken in die Snap-in Einbaustecker- und kupplung
---------	----------------------------------	---



Montagezubehör



Artikelnr.	Version	Ausführung
------------	---------	------------

**Gerätestecker Schraubanschluss, GST18i3**

375.504	Schwarz Wieland 92.932.3053.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Montagefertig, mit Zugentlastung</li> <li>· Für Querschnitt 0,75 – 2,5 mm<sup>2</sup>, ein- und feindrähtige Leiter ohne Aderendhülse anschließbar</li> </ul>
375.517	Weiß Wieland 92.932.3052.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Für Leitungsdurchmesser von 6,5 – 10,5 mm (H05VV, NYM)</li> <li>· Abmantellänge 31 mm; Abisolierlänge: 7 mm</li> </ul>



**Gerätestecker Federkraftanschluss, GST18i3**  
Verriegelbar, kodiert

940.073	Hellrot Wieland 92.934.0553.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Montagefertig, mit Zugentlastung</li> <li>· Für starre Leitungen von 1,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>, feindrähtige Leitungen 1,5 mm<sup>2</sup> mit Aderendhülsen</li> </ul>
940.074	Kieselgrau Wieland 92.934.0153.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 Anschlüsse pro Pol, unmontiert, für Leitungen H05VV, NYM (Ø 7,8 – 10,3 mm)</li> <li>· Abmantellänge 45 mm, Abisolierlänge 1,5 mm<sup>2</sup> und 2,5 mm<sup>2</sup>: 9 mm</li> </ul>



**Gerätekupplung Schraubanschluss, GST18i3**

375.505	Schwarz Wieland 92.931.3053.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Montagefertig, mit Zugentlastung</li> <li>· Für Querschnitt 0,75 – 2,5 mm<sup>2</sup>, ein- und feindrähtige Leiter ohne Aderendhülse anschließbar</li> </ul>
375.514	Weiß Wieland 92.931.3053.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Für Leitungsdurchmesser von 6,5 – 10,5 mm (H05VV, NYM)</li> <li>· Abmantellänge 31 mm; Abisolierlänge: 7 mm</li> </ul>



**Gerätekupplung Federkraftanschluss, GST18i3**  
Verriegelbar, kodiert

940.070	Hellrot Wieland 92.933.0553.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Montagefertig, mit Zugentlastung</li> <li>· Für starre Leitungen von 1,5 – 2,5 mm<sup>2</sup>, feindrähtige Leitungen 1,5 mm<sup>2</sup> mit Aderendhülsen</li> </ul>
940.071	Kieselgrau Wieland 92.933.0153.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 Anschlüsse pro Pol, unmontiert, für Leitungen H05VV, NYM (Ø 7,8 – 10,3 mm)</li> <li>· Abmantellänge 45 mm, Abisolierlänge 1,5 mm<sup>2</sup> und 2,5 mm<sup>2</sup>: 9 mm</li> </ul>



**Einbaustecker Snap-in Federkraft, GST18i3**  
Mit Verriegelung

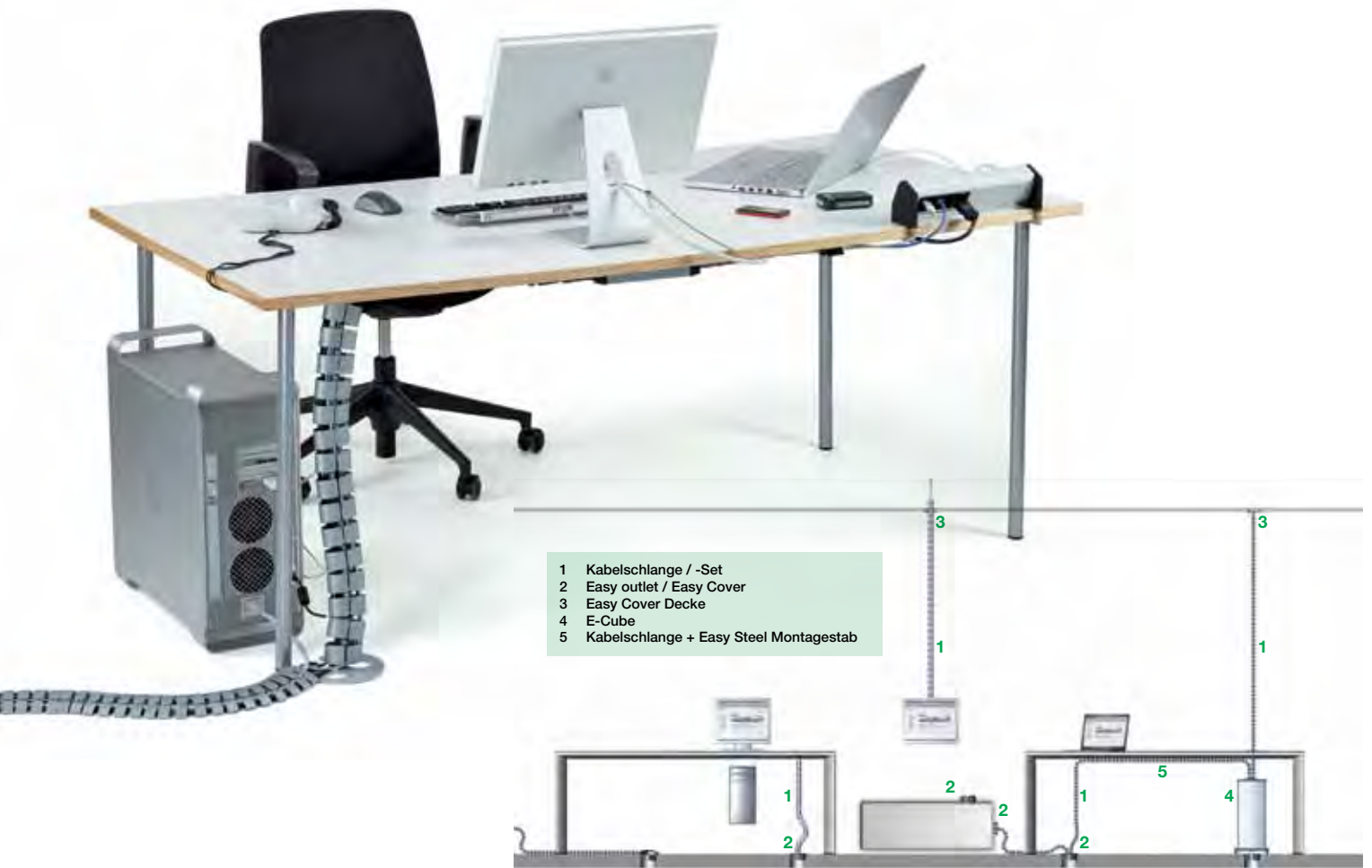
375.506	Schwarz Wieland 92.032.9658.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Für Materialstärke 0,5 – 1,5 mm einrastbar in Gehäuseausschnitt</li> </ul>
375.519	Weiß Wieland 92.032.9658.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Feindrähtige Leitung 0,5 – 1,5 mm<sup>2</sup> mit Aderendhülse</li> </ul>
375.520	Hellrot Wieland 92.032.8558.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Starre Leitung 0,5 – 2,5 mm<sup>2</sup></li> </ul>
375.521	Kieselgrau Wieland 92.032.9758.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Abisolierlänge 0,5 – 1,5 mm<sup>2</sup>: 8 mm, Abisolierlänge 2,5 mm<sup>2</sup>: 9 mm</li> </ul>



**Einbaukupplung Snap-in Federkraft, GST18i3**  
Mit Verriegelung

375.507	Schwarz Wieland 92.031.9658.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Für Materialstärke 0,5 – 1,5 mm einrastbar in Gehäuseausschnitt</li> </ul>
375.523	Hellrot Wieland 92.031.8558.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Abisolierlänge 0,5 – 1,5 mm<sup>2</sup>: 8 mm, Abisolierlänge 2,5 mm<sup>2</sup>: 9 mm</li> </ul>
375.524	Kieselgrau Wieland 92.031.9758.0	





- 1 Kabelschlange / -Set
- 2 Easy outlet / Easy Cover
- 3 Easy Cover Decke
- 4 E-Cube
- 5 Kabelschlange + Easy Steel Montagestab

# KABELMANAGEMENT

## Perfekte Installationslösungen

Bachmann befreit Arbeitsplätze von herumliegenden Kabeln. Das Kabelführungssystem KABELSCHLANGE® ermöglicht eine optimale Kabelverlegung am Arbeitsplatz zwischen Tisch, Bodentank, Wandkanal und verschiedenen Geräte.

Für jede Anforderung bietet Bachmann das passende Kabelführungssystem. Ob die Leitungen am Boden geführt werden oder vom Boden zum Tisch verlegt werden müssen, die unterschiedlichen Systeme sind miteinander kompatibel. Ein durchdachtes und durchgängiges Kabelmanagement-Konzept steht Ihnen zur Verfügung.

Standardmäßig bieten wir Ihnen die verschiedenen Systeme in den Farben Schwarz und Silber an, auf Wunsch liefern wir auch Sonderfarben.



Individuell  
Stecken  
Kürzen  
Verlängern

Flexibles Kabelführungssystem

- Kettenglieder tritt- und bruchsicher und zueinander verschiebbar angeordnet
- 2 Steckeransätze zur Kraftübertragung auch bei Drehmomenten und Querkräften
- Seitliches, quetschsicheres Ausfädeln einzelner Kabel durch Spezialgeometrie

Artikelnr.	Farbe	Ausführung
<b>Kabelschlange® Classic (für die horizontale und vertikale Kabelführung)</b>		
930.030	Schwarz	· 3-Kammer-System zur Trennung von Schwachstrom, Daten- und Stromleitungen
930.031	Silber	· 46 Kettenglieder, B x H: ca. 53 x 23 mm · Länge auseinandergezogen: ca. 100 cm, zusammengeschoben: ca. 72 cm



<b>Kabelschlange® Cube (für die horizontale und vertikale Kabelführung)</b>		
930.058	Schwarz	· 2-Kammer-System zur Trennung von Daten- und Stromleitungen
930.059	Silber	· 34 Kettenglieder, B x H: ca. 55 x 25 mm · Länge auseinandergezogen: ca. 100 cm, zusammengeschoben: ca. 69 cm



<b>Kabelschlange® Pro (für die horizontale und vertikale Kabelführung)</b>		
930.032	Schwarz	· Erhöhte Trittfestigkeit auch für Durchgangsbereiche
930.033	Silber	· Kurzzeitbelastungen bis 120 kg auf 5 Kettenglieder möglich · 2-Kammer-System zur Trennung von Daten- und Stromleitungen · Auch direkt an Kabelschlange® Classic anschließbar · 34 Kettenglieder, B x H: ca. 90 x 24 mm · Länge auseinandergezogen: ca. 100 cm, zusammengeschoben: ca. 70 cm



<b>Kabelschlange® Premium-Set (für die vertikale Kabelführung)</b>		
930.049	Schwarz	· Designorientiertes Premium-Set:
930.050	Silber	16 Kettenglieder, B x H: ca. 70 x 35 mm 1 x Metallbodenplatte in jeweiliger Farbe 1 x Tischanbindung in jeweiliger Farbe · Die Kettenglieder können komplett zu einem selbstarretierenden, elliptischen Kabelkanal zusammen geschoben werden. · 2-Kammer-System zur Trennung von Daten- und Stromleitungen · Länge inklusive Bodenplatte und Tischanbindung ca. 78 cm · Länge ohne Zubehör ca. 75 mm · Länge zusammengeschoben: ca. 59 cm im Set



<b>Kabelschlange® Quadro-Set (für die vertikale Kabelführung)</b>		
930.016	Schwarz	· Funktionales und designorientiertes Set:
930.017	Silber	23 quadratische Kettenglieder, B x H: ca. 45 x 45 mm 1 x Metallbodenplatte in jeweiliger Farbe 1 x Tischanbindung in jeweiliger Farbe · Das System Quadro ist besonders zugstabil und kann daher für die Installation aus der Decke für Raumhöhen bis zu ca. 5 Metern verwendet werden. · 2-Kammer-System zur Trennung von Daten- und Stromleitungen · Länge inklusive Bodenplatte und Tischanbindung ca. 76 cm



<b>Kabelschlange® Quadro (als Ergänzung zum Set Artikel-Nr.: 930.016 und 930.017)</b>		
930.018	Schwarz	· als Ergänzung zum Set Artikel-Nr.: 930.016 und 930.017
930.019	Silber	· für höhenverstellbare Sitz-/ Stehkombinationen oder Tischhöhen ab 75 cm sowie für Deckenabhängungen · 32 Glieder, Länge ca. 100 cm



<b>Kabelschlange® FLEX II-Set (für die vertikale Kabelführung)</b>		
930.022	Schwarz	· Set kompakt und flexibel:
930.023	Silber	38 Kettenglieder, B x H: ca. 55 x 22 mm 1 x Metallbodenplatte in jeweiliger Farbe 1 x Tischanbindung in jeweiliger Farbe · 2-Kammer-System zur Trennung von Daten- und Stromleitungen sowie für Deckenabhängungen · Länge inklusive Bodenplatte und Tischanbindung ca. 75 cm



NEU

## Zubehör Möbel

Artikelnr.	Farbe	Ausführung
------------	-------	------------

**Kabelschlange® FLEX II (als Ergänzung zum Set Artikel-Nr.: 930.022 und 930.023)**

930.020	Schwarz	· für Sitz-/ Stehkombinationen
930.021	Silber	· 54 Glieder. Länge ca. 100 cm

**Easy-Bridge®**

930.027	Silber	· Trittfester Aluminium Bodenkanal, Länge 100 cm · Direkte Anbindung der Kabelschlange Pro® möglich · Für Teppich
---------	--------	---

**Easy-Bridge®**

930.028	Silber	· Trittfester Aluminium Bodenkanal, Länge 100 cm · Direkte Anbindung der Kabelschlange Pro® möglich · Für glatte Böden
---------	--------	--

**Easy-Steel® Montagestab**

930.024*		· Maße: Länge 750 mm, Durchmesser 5 mm
----------	--	--

**Easy-Desk-3G®**

930.025*	Silber	· Befestigung von Easy-Steel® Montagestab
----------	--------	---

**Easy-Connect®**

930.026*	Silber	· Universalkupplung
----------	--------	---------------------

**Easy-Desk-2B®**

930.029	Schwarz	· Adapter zum senkrechten Anschluss an Möbel
930.090	Silber	· Kombinierbar mit Easy-Stop® und Easy-Steel® · Inklusive 2 Schrauben 4 x 12 mm

**Easy-Stop-2B2K®**

930.091	Schwarz	· 3-teilige Kabelzugentlastung für Kabelschlange® Classic, Cube, Pro
930.092	Silber	· Kombinierbar mit Easy-Desk-2B® und Easy-Steel® · Inklusive Klemmschrauben

**Kabelklammer-Set mit Zugentlastung**

930.051	Schwarz	· Zum Anschrauben unter der Tischplatte · bestehend aus: Kabelklammer inkl. 2 Befestigungsschrauben und Zugentlastung mit Justierschraube
---------	---------	--

**E-Cube-K-540® Energiesäule zur Strom- und Datenversorgung**

930.166		· Zur Aufnahme von Steckdosen im Innenraum (z.B. Artikel-Nr.: 333.0122) · Material Aluminium eloxiert/ Kunststoff · Maße: Höhe ca. 54 cm/ Deckel ca. 22,3 x 22,3 cm/ Boden ca. 24 x 24 cm · Lochmaß 80 mm inklusive Easy Outlet® Teleskopdeckel
---------	--	--

## Zubehör Anschluss Boden

Artikelnr.	Farbe	Ausführung
------------	-------	------------

**Easy-Outlet® Bodeneinheit**

930.098*	Schwarz	· Fußbodenebene Einbaueinheit
930.099*	Silber	· Zugfeste Spreizbefestigung · Für trocken gepflegte Doppel- und Hohlböden geeignet

**Easy-Cover® Teleskopdeckel für Bodeneinheit**

930.100*	Schwarz	· Teleskopdeckel-Set für Easy-Outlet® Bodeneinheit
930.137	Silber	

\* Keine Lagertypen

NEU



Abbildung zeigt 930.099 und 930.137

Zubehör Anschluss Boden

Artikelnr.	Farbe	Ausführung
<b>Easy-Cover-I® (Systemanbindung für Bodeneinheit)</b>		
930.162*	Schwarz	· Anschluss für 1 x Cube, Pro, Classic oder Flex
930.138*	Silber	· Material: PP für Einsatz in Bodenauslass
<b>Easy-Cover-II® (Systemanbindung für Bodeneinheit)</b>		
930.163*	Schwarz	· Anschluss für 2 x Cube, Pro, Classic oder Flex
930.139*	Silber	· Material: PP für Einsatz in Bodenauslass
<b>Easy-Cover-Quadro® (Systemanbindung für Bodeneinheit)</b>		
930.164*	Schwarz	· Anschluss für 1 x Kabelschlange® Quadro
930.160*	Silber	· Material: PP für Einsatz in Bodenauslass
<b>Easy-Cover-Premium® (Systemanbindung für Bodeneinheit)</b>		
930.165*	Schwarz	· Anschluss für 1 x Kabelschlange® Premium
930.161*	Silber	· Material: PP für Einsatz in Bodenauslass
<b>Easy-Switch® Verteiler (für Kabelschlange® Classic, Cube, Pro)</b>		
930.034*	Schwarz	· 3-Wege Verteiler
930.035*	Silber	· inklusive 4 Koppelglieder KS Cube®
<b>Easy-Switch® Verteiler (für Kabelschlange® Classic, Cube, Pro und einem vertikalen Anschluss K. Premium)</b>		
930.057*	Schwarz	· 4-Wege Verteiler mit Befestigungsschraube und Bodenplatte · inklusive 4 Koppelglieder KS Cube®
<b>Easy-Cap®</b>		
930.044*	Schwarz	· Abdeckkappe für nicht benötigte Anschlüsse von Easy-Switch
930.045*	Silber	
<b>Easy-Clip-S® Bodenauslassadapter für alle gängigen Bodenauslässe</b>		
930.036*		· Für Bodenauslass für Kabelschlange® Classic · Maße: L x B: ca. 86 x 47 mm
<b>Easy-Clip-L® Bodenauslassadapter für alle gängigen Bodenauslässe</b>		
930.054*		· Für Bodenauslass für Kabelschlange® Pro und Cube · Maße: L x B: ca. 91,5 x 51 mm



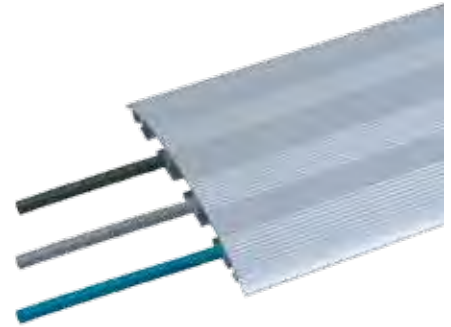
Zubehör Anschluss Decke

Artikelnr.	Farbe	Ausführung
<b>Easy-Cover-B® (Systemanbindung mit geringer Kraftübertragung an abgehängte Decken)</b>		
930.093*	Weiß	· Blinddeckel aus Polypropylen
<b>Easy-Cover-I® (Systemanbindung mit geringer Kraftübertragung an abgehängte Decken)</b>		
930.094*	Weiß	· Anschluss für 1 x Cube, Pro, Classic oder Flex · Material: POM für abgehängte Decken
<b>Easy-Cover-II® (Systemanbindung mit geringer Kraftübertragung an abgehängte Decken)</b>		
930.095*	Weiß	· Anschluss für 2 x Cube, Pro, Classic oder Flex · Material: POM für abgehängte Decken
<b>Easy-Cover-Quadro® (Systemanbindung mit geringer Kraftübertragung an abgehängte Decken)</b>		
930.096*	Weiß	· Anschluss für 1 x Kabelschlange® Quadro · Material: POM für abgehängte Decken
<b>Easy-Cover-Premium® (Systemanbindung mit geringer Kraftübertragung an abgehängte Decken)</b>		
930.097*	Weiß	· Anschluss für 1 x Kabelschlange® Premium · Material: POM für abgehängte Decken



\* Keine Lagertypen

## BRIDGE – der Kabelkanal



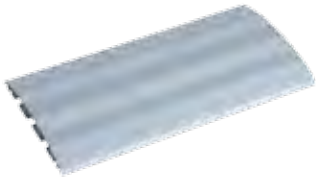
Artikelnr. | Länge | Ausführung

**CABLE BRIDGE**

Maße: (B x H) 146 x 9 mm

## Kabelkanal gerade

930.060	1,0 m	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Aluminiumprofil eloxiert, mit Riffelstruktur für ausreichende Rutschfestigkeit</li> <li>· 3-Kammer-System für die getrennte Verlegung von Strom- und Datenkabeln</li> <li>· Zur Verklebung (doppelseitiges Klebeband) oder zum Anschrauben am Boden (siehe Befestigungszubehör)</li> </ul>
930.061	2,0 m	

**CABLE BRIDGE**

## Winkel für Kabelkanal

930.062	45°	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Winkel aus eloxiertem Aluminium</li> </ul>
930.063	90°	

**CABLE BRIDGE**

## Verbindungselement für Kabelkanal

930.064	Gerade	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Element zum Verbinden gerader Kabelkanäle</li> <li>· Fixierung durch Anschrauben der integrierten Inbusschrauben</li> <li>· 2 Stück</li> </ul>
---------	--------	---

**CABLE BRIDGE**

## Befestigungszubehör für Kabelkanal

930.065	Gerade	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Zum Anschrauben der Kabelkanäle an den Enden</li> <li>· 4 Stück</li> </ul>
---------	--------	---



## Wrap Gewebesläuche

Wrap Gewebesläuche bündeln und schützen Kabel und Drähte im Büro- und Heimbereich.

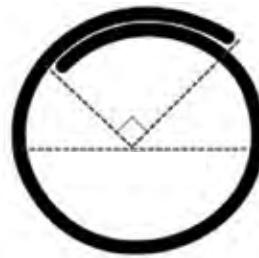
Die dehnbare Geflechtummantelung gewährleistet durch monofile Garne Abriebs- und Feuerfestigkeit und ist somit optimal auch im Profi- und Industriebereich einsetzbar.



## Automatic Wrap

### Vorteile im Überblick

- Einfache, kosten- und arbeitssparende Installation
- Flexibler als spiralförmige oder gewundene Lösungen
- 25 % Überlappung für sichere Kabelbündelung
- Widersteht Chemikalien und Lösungsmitteln
- Halogenfrei
- Schnitt- und abriebsresistent
- Formstabil bei einer Betriebstemperatur von -75 °C bis +125 °C



Artikelnr.	Länge	Ausführung
------------	-------	------------

### Automatic Wrap

Maße: Ø 2,54 cm = 1 inch

930.900	1,0 m	· Schwarz
930.901	2,0 m	· Schwarz
930.902	3,0 m	· Schwarz

### Automatic Wrap

Maße: Ø 5,08 cm = 2 inch

930.903	1,0 m	· Schwarz
930.904	2,0 m	· Schwarz
930.905	3,0 m	· Schwarz



## Manual Wrap in Farbe

### Vorteile im Überblick

- Hochleistungsklettverschluss für häufigen Zugriff
- Dehnbar über Stecker und Anschlüsse
- Halogenfrei
- Widersteht Chemikalien und Lösungsmitteln
- Schmelzpunkt ~230 °C



Artikelnr.	Version	Ausführung
------------	---------	------------

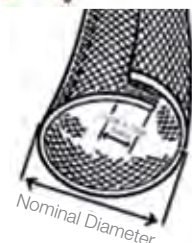
### Manual Wrap

Maße: Ø 3,18 cm = 1 ¼ inch

930.906*	1,0 m	· Schwarz
930.907*	2,0 m	· Schwarz
930.908*	3,0 m	· Schwarz

Maße: Ø 5,08 cm = 2 inch

930.909*	1,0 m	· Schwarz
930.910*	2,0 m	· Schwarz
930.911*	3,0 m	· Schwarz



\* Keine Lagertype



**4-fach Tastenfeld**

Programmierbare Tasten mit Beleuchtung zur Steuerung von Geräten und Medien.

**10-Zoll-Panel (10")**

Einbaurahmen mit genommter Breite 10" = 254 mm mit Anschraubblöchern zum Anschrauben an 10" Racks. Wird in der Veranstaltungs-, Medien- und Labortechnik oder in Rechenzentren eingesetzt. In der Regel haben die Panels eine Höhe von 1 HE (1 Höheneinheit/1 Unit) und sind mit 1,75" = 44,5 mm spezifiziert.

**19-Zoll-Panel (19")**

Einbaurahmen mit genommter Breite 19" = 482,6 mm mit Anschraubblöchern zum Anschrauben an 19" Racks. Wird häufig in der Veranstaltungs-, Medien- und Labortechnik oder in Rechenzentren eingesetzt. In der Regel haben die Panels eine Höhe von 1 HE (1 Höheneinheit/1 Unit) und sind mit 1,75" = 44,5 mm spezifiziert.

**BNC-Steckverbinder – Bayonet Neill Concelman**

sind koaxiale Steckverbinder mit einem Bajonetverschluss für Hochfrequenzen bis etwa 1 GHz, teilweise bis 4 GHz, mit einem definierten Wellenwiderstand von 50 oder 75  $\Omega$  (untereinander steckbar). Sie werden hauptsächlich in der Funk- und Videotechnik eingesetzt. Die BNC-Technik hat sich auch zur Übertragung von schwachen Gleichströmen, niederfrequenten Wechselströmen und Impulsen im Laborbetrieb durchgesetzt, weil der Außenleiter elektrische Störungen abschirmt. Der koaxiale Aufbau bietet so Schutz gegen externe elektrische Felder. Aus diesem Grund sind auch die Anschlüsse an Messgeräten wie Oszilloskop, Frequenzzähler und Funktionsgenerator in der Regel in BNC-Technik ausgeführt.

**Bandbreite**

Die Differenz zweier Frequenzen, die einen bestimmten, kontinuierlich zusammenhängenden Frequenzbereich bilden.

**BAS**

Siehe **Cinch (RCA)**

**Blank**

Funktion bei Bildausgabegeräten um auf ein schwarzes Standbild umzuschalten.

**CAT**

Grundsätzlich werden in der Datenanschluss technik folgende Kategorien und Klassifizierungen vorgenommen:

Kategorie	Klasse	MHz	GB
CAT5e	D	100	1
CAT6	E	250	1
CAT6a	E	500	10
CAT7	F	600	10
CAT7a	F	1.000	

Der Unterschied zwischen Kategorie und Klasse ist: die einzelnen Komponenten wie Kabel, Datenanschlussdose (Buchse), Stecker usw. werden in Kategorien eingestuft. Der Zusammenschluss dieser Komponenten, also das komplette Datenetzwerk wird als Klasse bezeichnet. Die Klasse des gesamten Netzwerkes wird somit von der schwächsten Komponente bestimmt. Beispiel: wird CAT6 Kabel und CAT6 Stecker mit einer CAT5e Buchse zusammengesetzt, so erreicht das gesamte Netzwerk nur Klasse D. Man unterscheidet in der Datenanschlusstechnik zwischen geschirmten und ungeschirmten Komponenten. Weltweit wird die ungeschirmte Ausführung am häufigsten eingesetzt, in Deutschland kommen annähernd zu 100 % geschirmte Verkabelung zum Einsatz. Die derzeit gültige Norm für diesen Bereich der Datenanschlusstechnik sind in der EN 50173 zusammengefasst.

**Cinch (RCA)**

Für ungenormte Steckverbinder zur Übertragung von elektrischen Signalen, vorrangig an Koaxialkabeln. Einsatz: Audio weiß = linker analoger Kanal (manchmal auch schwarz); Audio rot = rechter analoger Kanal; Orange = digital Audio; Video gelb = Composite Video, analoges, unmoduliertes TV-Bildsignal im Basisband (BAS oder FBAS); Video grün = Y (Helligkeit); Video Blau = Pb (Farbdifferenz); Video Rot = Pr (Farbdifferenz)

**Coaxial-Kabel (COAX)**

Das Coaxial-Kabel ist ein spezielles Kabel, das als konzentrischer Leiter zur Übertragung hochfrequenter Signale, wie in der Fernsehtechnik zur Übertragung von analogen FBAS-Signalen oder zur Übertragung digitaler Studiosignale (DSC), eingesetzt wird.

**Composite Video**

Siehe **Cinch (RCA)**

**Controler**

Siehe **Mediensteuerung**

**Crossover**

Als Crosskabel oder Crossoverkabel bezeichnet man in der Computernetz-Technik ein achtadriges Twisted-Pair-Kabel, das zwar auf jeder Seite einen RJ45-Stecker besitzt, wobei allerdings in einem Stecker gewisse Kabeladern vertauscht werden. Es wird benötigt, um z. B. zwei Computer direkt miteinander zu verbinden, ohne notwendigerweise einen Hub oder einen Switch einzusetzen zu müssen. Die beiden so miteinander verbundenen Computer bilden zusammen ein vollwertiges Netzwerk im allerkleinsten Rahmen. Bei Gigabit-Ethernet kann auf Crosskabel meist verzichtet werden, da Auto-MDI-X im Standard definiert ist und von den meisten Geräten unterstützt wird. In einem Crossover-Kabel werden also an einem Ende die Sendedaten mit den Empfangsdaten vertauscht, damit bei einer Direkt-Verbindung auch der Datenaustausch erfolgt. Würde man die Send-/Empfangsdaten an einem Ende nicht tauschen, würde keine Verbindung untereinander entstehen.

**DVB – Digital Video Broadcasting**

Bis 2010 sollen Radio- und Fernsehprogramme in ganz Deutschland über DVB ("Digital Video Broadcasting") übertragen werden. Als Übertragungswege stehen grundsätzlich terrestrische Frequenzen (DVB-T), Kabel (DVB-C) und Satellit (DVB-S) zur Verfügung. Noch in der Erprobung ist ein Mobilfunkstandard (DVB-H). Der Empfang setzt in jedem Fall einen speziellen Receiver voraus.

**DVB-T** ermöglicht die Übertragung von bis zu 24 Fernsehprogrammen über die herkömmliche Hausantenne. Die Programme werden unverschlüsselt ausgestrahlt und sind somit kostenfrei. Privatsender beteiligen sich aber bislang nur in Ballungsgebieten an DVB-T.

**DVB-C** bietet mehr Programme – theoretisch bis zu 500. Voraussetzung für den Empfang ist ein kostenpflichtiger Kabelanschluss. Privatsender senden im digitalen Kabelnetz meist verschlüsselt und sind nur mit einer Smartcard des Netzbetreibers zu sehen.

**Display Port**

Display Port für die Übertragung von Bild- und Tonsignalen (z.B. Monitor, DVD-Player, Plasma-TV, etc.)

**DVI – Digital Video Interface**

Digitale Schnittstelle für Videosignale. Der Ton wird dabei über einen eigenen Eingang übertragen. Die hochauflösenden (HD) Formate setzen allerdings auf den neuen Eingang HDMI. Grundsätzlich gibt es drei verschiedene DVI-Anschlüsse:

**DVI-A** überträgt nur analoge Signale.

**DVI-I** ist in der Lage, sowohl analoge als auch digitale Signale zu übertragen.

**DVI-D** schließlich überträgt nur digitale Signale. Hat der neue TFT-Monitor eine DVI-D-Schnittstelle, lässt sich die alte Grafikkarte mit analogem VGA-Anschluss nicht daran anschließen.

**EIB**

Der europäische Installationsbus (EIB) ist ein Standard nach EN50090, der beschreibt, wie bei einer Installation Sensoren und Aktoren in einem Haus miteinander verbunden werden müssen. Darüber hinaus definiert er auch das Kommunikationsprotokoll. Der EIB steuert zum Beispiel die Beleuchtung und Jalousien beziehungsweise Beschattungseinrichtungen, die Heizung sowie die Schließ- und Alarmanlage. EIB wurde weiterentwickelt und ist seit 2002 als KNX – Standard bekannt.

**Ethernet**

Protokoll, das die Datenübertragung in lokalen Netzwerken (LANs) regelt. Der Übertragungsstandard wurde 1976 von dem kalifornischen Konzern Xerox entwickelt.

**FireWire**

Die FireWire-Schnittstelle wird für den schnellen Datenaustausch zwischen Computer und Multimedia- oder anderen Peripheriegeräten eingesetzt. FireWire lässt sich dank der hohen Übertragungsgeschwindigkeit auch als Alternative zu Ethernet nutzen (IP oder FireWire).

**FBAS**

Siehe **Cinch (RCA)**

**F-Steckverbinder**

(IEC 60169-24) sind koaxiale Steckverbinder mit Schraubverriegelung für Hochfrequenz bis etwa 5 GHz mit einem definierten Wellenwiderstand von 75  $\Omega$ . Weltweit die am meisten verwendeten Steckverbinder im Bereich des Satellitenfernsehens.

**Full-HD-TV**

Full-HD-Modelle stellen Fernseh- und Videobilder mit 1.920x1.080 Bildpunkten dar, also mit der derzeit höchsten Pixelzahl von HDTV-Übertragungen oder High-Definition-Zuspielungen. Diese Bildqualität entspricht der fünffachen Auflösung herkömmlicher Fernsehbilder. Selbst aus geringem Betrachtungsabstand erkennt der Zuschauer keinerlei sichtbare Pixelstrukturen. Videoprojektionen profitieren von der vollen HD-Auflösung besonders. Mit dem Begriff wird zumeist die Eigenschaft eines HDTV-fähigen Gerätes bezeichnet, die höchst mögliche HD-Auflösung ausgeben zu können.

**Hardware detect**

Automatische Erkennung von Eingangssignalen, wenn z. B. ein Laptop im laufenden Betrieb angeschlossen wird, erkennt das Ausgabegerät automatisch das neu angeschlossene Gerät.

**HDMI – High Definition Multimedia Interface**

Schnittstelle für die Übertragung von Bild- und Tondaten bei HDTV und HD-Fernsehern. Es ermöglicht die völlig digitale Übertragung von Videodaten und Digitalton mit bis zu acht Kanälen. Der digitale Kopierschutz HDCP ist integriert.

**HDTV – High Definition Television**

HDTV hat eine deutlich höhere Auflösung, zeigt das Bild schärfer und detailreicher und wird im Format 16:9 statt im bisherigen Maß 4:3 ausgestrahlt. Die Auflösung beträgt bis zu 1.920x1.080 Pixel. Um die HD-Bilder zu sehen, benötigt man einen Fernseher mit dem Siegel „HD ready“.

**HiFi – High Fidelity**

Engl. hohe (Klang-) Treue, kurz HiFi ist ein Qualitätsstandard für Audio-Wiedergabegeräte.

**Hosiden**

Siehe **S-Video**.

**Impedanz**

Die Impedanz, auch Wechselstromwiderstand genannt, gibt das Verhältnis von elektrischer Spannung an einem Verbraucher (Bauelement, Leitung usw.) zum aufgenommenem Strom an. Die Impedanz hat Bedeutung bei der Anpassung von Hochfrequenzleitungen, aber auch bei der Wellenausbreitung im freien Raum. Wenn zum Beispiel die Eingangsimpedanz eines Gerätes nicht mit der Impedanz der Leitung übereinstimmt, kommt es zu Reflexionen, was die Leistungsübertragung mindert und was zu Resonanzerscheinungen und damit zu einem nichtlinearen Frequenzgang führen kann.

**ISDN – Integrated Services Digital Network**

Internationaler Standard für ein digitales Telefonnetz. Bietet die Möglichkeit mehrere Kanäle gleichzeitig zu übertragen. Beim Basisanschluss stehen Nutzern zwei unabhängig voneinander verfügbare Kanäle für das Telefonieren oder das Internet zur Verfügung. Die Bandbreite fasst 64 (kb/s).

**Keystone**

Universelles Einbaumaß für Montageausschnitte von 19,3x14,7 mm.

**Klinke (TRS Connector oder Audio Jack)**

International weit verbreitete elektrische Steckverbinder zur Übertragung von Wechsel- oder Gleichspannung im SELV-Bereich (Safety Extra Low Voltage, Schutzkleinspannung). Zum Anwendungsbereich von Klinkensteckern, -buchsen und -kupplungen gehören beispielsweise die Weiterleitung von Audiosignalen oder die Verbindung zu einem Netzteil zur Stromversorgung eines Kleingerätes. Häufig wird der Klinkenstecker zum Anschluss von Kopfhörern eingesetzt. Ausführungen: **3,5 mm (Miniklinke)** für tragbare Geräte (MP3-Player, Discman), Soundkarten und kleine Kopfhörer. **6,35 mm (Klinke)** für Stereoanlagen, Geräte aus der Musikproduktion (Mischpulte, Effektgeräte, Synthesizer, Keyboards, E-Pianos, E-Gitarren und Gitarrenverstärker).

**KNX**

Die KNX-Technologie entstand aus der technischen Zusammenführung der drei europaweit etablierten Bus-Standards EIB (Elektroinstallations-technik), EHS (Haushaltsgeräte und Unterhaltungselektronik) und Batibus (Heizung/Lüftung/Klima) und bildet somit eine einheitliche technologische Plattform für alle Bereiche der Haus- und Gebäudesystemtechnik in Form eines internationalen Industriestandards.





**KNX** ermöglicht die zentrale Steuerung nahezu aller Komponenten der Haus- und Gebäudesystemtechnik von der Beleuchtung über die Heizung bis zur Alarmanlage und bietet sowohl im Zweckbau als auch im Wohnungsbau ein erhebliches Plus an Komfort, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit. Die KNX-Spezifikation wurde im Frühjahr 2002 durch die damals neu gegründete KNX Association vorgestellt. Basierend auf dem EIB-Standard, mit dem die neue Technologie-Plattform nach wie vor in vollem Umfang kompatibel ist, entstand KNX durch die Erweiterung mit neuen Konfigurationsmechanismen und Übertragungsmedien, die ursprünglich für Batibus und EHS entwickelt worden waren. Bereits 2003 wurde KNX von der CENELEC, dem europäischen Komitee für elektrotechnische Normung mit Sitz in Brüssel, als europäischer Standard EN 50090 ratifiziert. Kurze Zeit später folgte die Ratifizierung durch das Normungsinstitut CEN nach EN 13321-1 als europäischer Standard für die Gebäudeautomation.

#### LAN – Local Area Network

Computernetzwerk, das auf räumlich begrenztem Gebiet über Kabelverbindung oder per Funk verschiedene Computer und Peripheriegeräte verbindet.

#### LAUTSPRECHERANSCHLUSS

Stereo (rot+weiß) mit Schraubverschluss für Tonsignalübertragung.

#### LC

Dieser Stecker ist ähnlich der SC-Technik, nur kleiner.

#### LWL – Lichtwellenleiter

Sind aus Lichtleitern bestehende oder zusammengesetzte, teilweise konfektionierte, mit Steckverbindungen versehene Kabel und Leitungen zur Übertragung von Licht im sichtbaren sowie ultravioletten oder infraroten Bereich. Lichtleitkabel bilden mehr oder weniger stark biegsame Verbindungen zur Übertragung optischer Signale oder auch hoher optischer Strahlungsleistungen.

#### Mediensteuerung

Steuerung von Video-, Strom-, Licht- und Tontechnik im Gebäude. Ton, Licht und Video werden entsprechend durch Befehle gesteuert. Über die Mediensteuerung können alle, an einer Präsentation beteiligten, Geräte zusammengefasst und in einem zeitlichen Ablauf gesteuert werden.

#### Miniklinke

Buchse 3,5 mm für Tonübertragung (z.B. vom Laptop, PC zum Lautsprecheranschluss).

#### Mini-USB

Ist eine kompakte Stecker- bzw. Buchsenvariante des USB-Standards. Sie wurde für Geräte mit geringem Platzangebot entwickelt, etwa für Handys oder Digitalkameras.

#### MTRJ

Dieser Stecker nimmt zwei Fasern auf, die Übergänge sind in einem gemeinsamen Kunststoffblock eingebettet, der die Form eines RJ45-Steckers hat. Diese Bauform verhindert ebenfalls das Vertauschen der Hin- und Rückleiter, einfach zu stecken und wieder zu entriegeln. Der Stecker ist für Monomode- und für Multimodefasern geeignet.

#### MUTE

Stummschaltung bei Audio-Geräten.

#### PAL – Phase Alternating Line

Herkömmlicher Fernsehstandard in Europa für analoge Fernsehsignale mit einer Auflösung von 720x576 Pixeln.

#### Potentialfreier Kontakt

Dient der Übertragung eines Zustandes zwischen elektrischen Geräten. Der Kontakt wird üblicherweise über ein Relais oder Optokoppler realisiert. Dabei werden die elektrischen Stromkreise der zu verbindenden Geräte galvanisch voneinander abgekoppelt. Diese Lösung ist die einfachste und sicherste Methode um z.B. digitale Datenpunkte elektrisch zu übertragen.

#### Power Con

3-polige Netz-Steckverbindung mit Codierung und Verriegelung. Wird hauptsächlich in der Bühnentechnik eingesetzt. Die Verriegelbarkeit der Stecker bietet Schutz vor versehentlichem Abziehen.

**PS/2-Schnittstelle (PS/2-Anschluss, PS/2-Port, ursprünglich Auxiliary Port).** Weit verbreitete serielle 6-polige Schnittstelle für Eingabegeräte (z.B. Maus und Tastatur) bei Personal Computern.

#### RCA

Siehe **Cinch (RCA)**

#### RGB – Signal

Beim RGB-Signal werden die Farben rot, grün und blau jeweils in einem eigenen Kanal übertragen beziehungsweise gespeichert. RGB-Signale werden zum Beispiel bei Computern über den VGA-Anschluss oder in der Videotechnik über den SCART-Anschluss übertragen.

#### RJ-Steckverbindungen (Registered Jack)

Sind genormte Steckverbindungen für Telekommunikationsverkabelungen. Die Standards beschreiben die Bauformen von Steckern und Buchsen sowie deren Kontaktbelegungen und werden mit den Buchstaben RJ in Verbindung mit einer Zahl (z.B. RJ-45) – teilweise auch ohne Bindestrich – bezeichnet. Beispiele: RJ12 6P6C/RJ45 8P8C

#### RJ12

siehe **RJ-Steckverbindungen (Registered Jack)**

#### Router

Ein Gerät, das Datenpakete über verschiedene Netzwerke weiterleitet. Der Router dient dabei als Verknüpfungsrechner zum Beispiel zwischen zwei lokalen Netzwerken (LAN) und legt automatisch den optimalen Weg für die Versendung der Datenpakete fest.

#### RS-232

Serieller Schnittstellenstandard mit 25- oder 9-poliger Verbindung für die serielle Übertragung von Computer-Daten – auch V.24 genannt. Zum Einsatz kommen 1 zu 1 Pin – Belegung als auch gekreuzte Belegung (Crossover).

#### SC

Dieser Stecker wird bei LAN-Neuinstallationen verwendet. Das rechteckige Design kann für Multimode- und Monomode-Glasfaser verwendet werden. Die mittlere Einfügedämpfung liegt bei 0,2 dB, die maximale bei 0,4 dB. Der Vorteil gegenüber dem ST Stecker liegt in der Push-Pull-Technik – d.h. der Stecker verriegelt sich automatisch beim Einstecken und entriegelt sich beim Abziehen. Dadurch lassen sich Duplexstecker erstellen (zwei Stecker, verbunden durch einen Duplex-Clip) und Duplex-Verbindungen gleichzeitig stecken und abziehen.

#### Speakon

Lautsprecher-Steckverbinder, der eine hohe Robustheit, Kontaktbelastbarkeit von 20A und sichere Verriegelung bietet. Verfügbar sind Speakon-Steckverbinder als zweipolige, vierpolige und achtpolige Version, wobei die 2- und 4-poligen Typen untereinander kompatibel sind. Die achtpolige Version unterscheidet sich durch ihre größere Bauform. Durch die Anzahl verfügbarer Kontakte in nur einem Steckverbinder ist es möglich, mehrkanalige Passivsysteme, Satelliten-Subwoofer-Systeme oder Mehrkanal-Monitor Lautsprecher-Konstellationen mit nur einem Kabel anzuschließen.

#### ST

Diese Stecker (auch als BFOC-Stecker bekannt) sind in LANs verbreitet und sind für Monomode- und Multimode-Glasfaserkabel geeignet. Die mittlere Einfügedämpfung liegt bei 0,3 dB, die maximale bei 0,5 dB.

#### S-Video/Super Video System

S-Video, auch als Y/C-Verfahren bekannt, bezeichnet ein spezielles analoges Videosignalverfahren, bei dem die Helligkeitsinformation gesondert von der Farbrägerinformation übertragen bzw. verarbeitet wird. Eingesetzt wird S-Video zum Beispiel in VHS Videokorden.

#### S-VHS – Super Video Home System

Verbessertes, abwärtskompatibles VHS-Standard für Heimvideo Videoband-Aufzeichnungsverfahren und bietet eine verbesserte Bildauflösung und höhere Farbgenauigkeit. Die horizontale Bildauflösung ist um etwa 2/3 besser als bei VHS. S-VHS ist ein Standard und keine Steckverbindung kann aber über die S-Video (Hosiden) Steckverbindung übertragen werden.

#### Switch

Netzwerk-Komponente zur Verbindung mehrerer Computer bzw. Netz-Segmente in einem lokalen Netzwerk (LAN). Switche analysieren den Netzwerkverkehr und treffen logische Entscheidungen.

#### Switcher VGA/Audio

Schalten mehrere Eingangsquellen (z.B. mehrere Laptops) nach Bedarf um und geben das Signal an Ausgabemedien (z.B. Beamer, Projektor, Monitor, Lautsprecher) weiter.

#### TASTER

Blau beleuchtet, zur Steuerung von Geräten (z.B. Umschalter), Wippstaster Auf / Ab zur Steuerung externer Geräte, z.B. Leinwand, Jalousie usw.

#### TASTER ABSCHALTAUTOMATIK

Zum Anschluss mittels Steckverbinder an Steckdosenleitungen mit Abschaltautomatik zur automatischen Abschaltung von angeschlossenen Geräten. Durch Betätigung des Tasters wird die Stromversorgung der an die Abschaltautomatik angeschlossenen Geräte wieder aufgenommen.

#### TASTER EDELSTAHL

Zum Selbstanschluss zur Steuerung von Geräte und Medien

#### TOSLINK

Standardisiertes Lichtwellenleiter-Verbindungssystem für optische Signal-Übertragungen im Bereich bis etwa 20 Mb/s. Wird für die Übertragung digitaler Audiosignale zwischen Audio-Geräten verwendet.

#### TrueHD

Audiostandard für hochauflösende Medien wie Blu-ray und HD-DVD. Dabei werden die Audiodaten zu 100% verlustfrei komprimiert. Der Codec ermöglicht eine Datenrate von bis zu 18 Mb/s.

#### USB – Universal Serial Bus

Per USB lassen sich unterschiedliche Geräte per Kabel verbinden. USB ist ein bitserieller Bus, die einzelnen Bits eines Datenpaketes werden nacheinander übertragen. Geräte mit USB können im laufenden Betrieb miteinander verbunden werden, da neu angeschlossene Geräte automatisch erkannt werden. Per USB werden unter anderem Drucker, Digitalkameras, MP3-Player oder Festplatten mit dem Computer verknüpft.

#### Überspannungsschutz mit Filter

Überspannungsschutz – nach DIN VDE 0620-1:01-2002, EN 61643-11:08-2007, Typ 3, Ableitstrom 6,5 kA, Ansprechzeit < 25 nS. Geeignet für 16 A (Feinsicherung auf Wunsch), mit Varistoren, Temperatursicherung, Gasableiter, optische LED Funktions- und Ausfallanzeige (auf Wunsch auch akustisch). Netz- und Frequenzfilter – nach VDE 0565-3:05-2006 für Spannungsspitzen bis 30 MHz, Dämpfungsdiagramm im Datenblatt.

#### VGA – Video Graphics Array

bezeichnet einen Computergrafik-Standard (EISA, 1987), der bestimmte Kombinationen von Bildauflösung und Farbanzahl (Farb-Bit-Tiefe) sowie Wiederholfrequenz definiert. VGA ermöglicht eine Auflösung von 640x480 Pixeln, wobei VGA-Kabel eine höhere Auflösung ermöglichen. VGA 15-pol. Buchse für Bildsignalübertragung (z.B. vom Laptop, PC Monitor zum Projektor, Beamer, VGA-Umschaltung usw.)

#### XLR

Industriestandard für elektrische Steckverbindungen. Einsatz in der professionellen Beschallungs- und Tonstudio-Technik. 3-polige XLR-Steckverbindungen werden für analoge Mikrofon- und Lautsprecher-Signale sowie digitale AES/EBU-Signale eingesetzt. 5-polige XLR-Steckverbindungen für digitale Lichtsteuerdaten DMX.



 **M-Schuko 35° / 90°** **Schutzkontakt**

Steckdoseneinsatz Schutzkontakt 16A/250V~ max. 3.600W

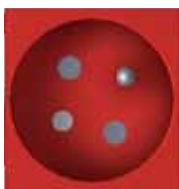
- Nach DIN VDE 0620-1 Bauart DIN 49 440
- Farben: schwarz, rot, weiß, grau
- 35° gedreht
- Modulbreite 42,5 mm
- Einsetzbar in: Deutschland, Österreich, Niederlande, Italien (teilweise), Spanien, Portugal, Schweden, Norwegen, Finnland, Slowenien, Rumänien, Ungarn, Afghanistan, Andorra, Vatikanstaat, San Marino, Estland, Südkorea, Indonesien, Island, Chile, Bulgarien



 **M-UTE 35° / 90°** **Frankreich**

Steckdoseneinsatz UTE/Frankreich 16A/250V~ max. 3.600W

- Nach NF C 61-314
- Mit integrierten Kinderschutz
- Farben: schwarz, rot, weiß, grau
- 35° gedreht
- Modulbreite 42,5 mm
- Einsetzbar in: Frankreich, Belgien, Polen, Monaco, Slowakei, Tschechei



 **M-UTE EDV rot** **Frankreich**

Steckdoseneinsatz UTE/Frankreich EDV rot 16A/250V~ max. 3.600W

- Nach NF C 61-314
- Mit integrierten Kinderschutz und zusätzlicher Stecksicherung
- Farbe: rot
- 35° gedreht
- Modulbreite 42,5 mm
- Einsetzbar in: Frankreich, Belgien, Polen, Monaco, Slowakei, Tschechei



 **M-CH 0° / 90°** **Schweiz**

Steckdoseneinsatz Schweiz CH 10A/250V~ max. 2.500W

- Nach SEV 1011:98
- Farben: schwarz, rot
- 0° gedreht
- Modulbreite 35 mm
- Einsetzbar in: Schweiz, Liechtenstein



 **M-USA 0°** **USA**

Steckdoseneinsatz USA 15A/115V~ max.

- Nach UL
- Farbe: schwarz
- 0° gedreht
- Modulbreite 32 mm
- Einsetzbar in: USA, Kanada, Mexiko, Südamerika (teilweise)



 **M-UK FUSE 45°** **England**

Steckdoseneinsatz England einzeln abgesichert 3,15A/240V~ oder 5A/240V~


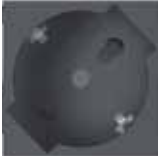

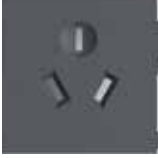









- Nach BS 5733:1995
- Einzeln abgesichert, wahlweise 3,15A oder 5A
- Mit integrierten Kinderschutz
- Farbe: schwarz
- 45° gedreht
- Einsetzbar in: Großbritannien gemäß Norm für Büromöbel



 **M-UK 90°** **England**

Steckdoseneinsatz England 13A/240V~

- Nach BS 1363
- Mit integrierten Kinderschutz
- Farbe: schwarz
- 90° gedreht
- Modulbreite 54 mm
- Einsetzbar in: Großbritannien, Irland, Singapur, Malaysia, Zypern, Malta, Hong Kong, Dubai

<b>M-IT 35°</b> Steckdosenkombination Schutzkontakt/Italien 10A/230V oder 16A/230V~ · Mit integriertem Kinderschutz · Farbe: schwarz · 35° gedreht · Modulbreite 45 mm · Einsetzbar in: Italien, Südtirol, Südamerika (teilweise)	<b>Italien</b> 	
<b>M-AUS 90°</b> Steckdosenkombination Australien 10A/250V · Nach AS/NZS 3112 · Farbe: schwarz · 90° gedreht · Modulbreite 45 mm · Einsetzbar in: Australien, Neuseeland, Argentinien	<b>Australien</b> 	
<b>M-CN 90°</b> Steckdoseneinsatz China 10A/250V · Nach CCC · Farbe: schwarz · 90° gedreht · Modulbreite 42,5 mm · Einsetzbar in China	<b>China</b> 	
<b>M-DK 35°</b> Steckdoseneinsatz Dänemark Haushalt 10A/250V~ · Nach DS/IEC 60884-1:2004 · Farbe: schwarz · 35° gedreht · Modulbreite 42,5 mm · Einsetzbar in: Dänemark	<b>Dänemark</b> 	
<b>M-DK EDV 35°</b> Steckdoseneinsatz Dänemark EDV 10A/250V~ · Nach DS/IEC 60884-1:2004 · Farbe: schwarz · 35° gedreht · Modulbreite 42,5 mm · Einsetzbar in: Dänemark	<b>Dänemark</b> 	
<b>M-IEC 10A</b> Steckdoseneinsatz Kaltgerätedose 10A/250V~ · Nach IEC 320 · Farbe: schwarz · 90° gedreht · Modulbreite 42,5 mm · Einsetzbar: international		
<b>M-IEC 16A</b> Steckdoseneinsatz Kaltgerätedose 16A/250V~ · Nach IEC 320 · Farbe: schwarz · 90° gedreht · Modulbreite 42,5 mm · Einsetzbar: international		
<b>M-GST18i3</b> Steckdoseneinsatz GST18i3 16A/250V~ · Nach DIN VDE 0628 · Farben: schwarz, rot, weiß, kieselgrau · 90° gedreht · Modulbreite 42,5 mm · Einsetzbar: international		

Steckersysteme 3-polig mit Schutzkontakt 

Passend für alle europäischen Länder außer z. T. Schweiz, Italien und England.

**Schutzkontakt-Winkelstecker Typ 30**

Mit doppeltem Schutzkontaktsystem

Zum Beispiel passend für:

- H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H07BQ-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H05BQ-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>

**Schutzkontakt-Zentralstecker Typ 31**

Mit doppeltem Schutzkontaktsystem

Zum Beispiel passend für:

- H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- 05RV4-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H03V4V4-H 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H03RT-H 3G 0,75 mm<sup>2</sup>

**Schutzkontakt-Zentralstecker Typ 32**

Mit doppeltem Schutzkontaktsystem, spritzwassergeschützt


Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H05RR-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05RR-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H07BQ-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>

**Schutzkontakt-Kupplung Typ 34**

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>

Schweizer Stecker und Kupplungen 

SEV-geprüfte Ausführung.

**Schweizer Stecker Typ 11, 10A**

2-polig

Zum Beispiel passend für:

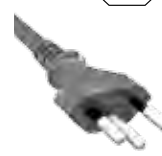
- H03VH2-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VH2-F 2 x 1,0 mm<sup>2</sup>
- H05V-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>

**Schweizer Stecker Typ 12, 10A**

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>

**Schweizer Kupplung Typ 11 D**

2-polig

Zum Beispiel passend für:

- H03VH2-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H03V-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05V-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>

**Schweizer Stecker Typ 23, 10A/16A**


3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>




Internationale Stecker



**Schutzklasse 0-Stecker Typ 44** 

2-polig

Zum Beispiel passend für:

- H03VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 1,50 mm<sup>2</sup>






**England-Stecker Typ 45-2, 13A**  

2-polig, angespritzt mit eingebauter 13A-Sicherung

Zum Beispiel passend für:

- H03VWH2-2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VWH2-2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H03VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>






**England-Stecker Typ 45, 13A**  

3-polig, angespritzt mit eingebauter 13A-Sicherung

Zum Beispiel passend für:


- H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>





**USA-Stecker UL/CSA Typ 46-2**  

2-polig


Leistungstypen gemäß Ihrer Anfrage.





**USA-Stecker UL/CSA Typ 46**  

3-polig

Leistungstypen gemäß Ihrer Anfrage.






**Italien-Stecker Typ 49, 10A**  

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G0,75mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,00mm<sup>2</sup>






**Italien-Stecker Typ 50, 16A**  

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G1,50mm<sup>2</sup>






**Dänemark-Stecker Typ 47, 10A**  

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G0,75mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,00mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,50mm<sup>2</sup>






**Dänemark-Winkelstecker Typ 47W, 10A**  

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G0,75mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,00mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,50mm<sup>2</sup>






**Dänemark EDV-Stecker Typ 48, 10A**  

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G0,75mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,00mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,50mm<sup>2</sup>




**Dänemark-Winkelstecker Typ 48W, 10A**  

3-polig

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F3G0,75mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,00mm<sup>2</sup>
- H05VV-F3G1,50mm<sup>2</sup>



## Steckersysteme 2-polig ohne Schutzkontakt

Passend für alle europäischen Länder außer z. T. Schweiz, Italien und England.

**Euroflachstecker****Typ 20 F**

Zum Beispiel passend für:

- H03VVH2-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VVH2-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

**Euroflachstecker****Typ 20**

Zum Beispiel passend für:

- H03VVH2-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VVH2-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H03VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

**Konturenstecker****Typ 24 G**

Zum Beispiel passend für:

- H05RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 2 x 1,50 mm<sup>2</sup>
- H05BQ-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- H07BQ-F 2 x 1,50 mm<sup>2</sup>

**Konturenstecker****Typ 24 K**

Zum Beispiel passend für:

- H05VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>
- H05VV-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>

**Konturenstecker****Typ 24 S****Spritzwassergeschützt, schlagfest**

Zum Beispiel passend für:

- H07RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- H07RN-F 2 x 1,50 mm<sup>2</sup>
- H05BQ-F 2 x 1,0 mm<sup>2</sup>
- H05BQ-F 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>



## IEC-Geräteverbindungen

<b>Kaltgeräte-Stecker zentral Typ 35 S</b> 2-polig, 70 °C		<b>Kaltgeräte-Stecker zentral Typ 35 S</b> 3-polig, 70 °C	
Zum Beispiel passend für: · H05VV-F 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> · H05VV-F 2 x 1,00 mm <sup>2</sup>		Zum Beispiel passend für: · H05VV-F 3G 0,75 mm <sup>2</sup> · H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup>	
<b>Kaltgeräte-Dose zentral Typ 35-2</b> 2-polig, 70 °C		<b>Kaltgeräte-Dose zentral Typ 35</b> 3-polig, 70 °C	
Zum Beispiel passend für: · H05VV-F 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> · H05VV-F 2 x 1,00 mm <sup>2</sup>		Zum Beispiel passend für: · H05VV-F 3G 0,75 mm <sup>2</sup> · H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup>	
<b>Kaltgeräte-Dose Winkel Typ 35-2 W</b> 2-polig, rechts, links, 70 °C		<b>Kaltgeräte-Dose Winkel Typ 35 W</b> 3-polig, rechts, links, 70 °C	
Zum Beispiel passend für: · H05VV-F 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> · H05VV-F 2 x 1,00 mm <sup>2</sup>		Zum Beispiel passend für: · H05VV-F 3G 0,75 mm <sup>2</sup> · H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup>	
<b>Kleingeräte-Dose Typ 25 D</b> 120 °C, montiert		<b>Heißgeräte-Dose Typ 37</b> 155 °C, montiert	
Zum Beispiel passend für: · H03WH2-F 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>		Leistungstypen gemäß Ihrer Anfrage.	

Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.
28	317.000	132	375.040	44	902.008	71	903.001	59	906.031	21	911.905
28	317.001	131	375.044	44	902.009	102	903.100	60	906.067	21	911.906
28	317.006	131	375.045	44	902.010	102	903.101	59	906.071	21	911.907
29	317.100	131	375.046	44	902.011	103	903.102	59	906.080	21	911.908
29	317.101	131	375.050	45	902.012	110	903.103	59	906.1059	21	911.909
29	317.102	131	375.053	45	902.0161	104	903.104	59	906.1075	21	911.910
28	317.117	131	375.055	44	902.017	109	903.105	59	906.1086	21	911.913
22	333.1007	132	375.064	45	902.017	109	903.106	59	906.1306	22	912.000
22	333.1008	131	375.068	44	902.018	115	903.107	16	909.000	126	912.000
60	336.003	131	375.069	45	902.018	129	903.107	17	909.001	23	912.001
60	336.004	131	375.070	45	902.0182	115	903.108	16	909.002	126	912.001
60	336.006	132	375.071	45	902.0183	129	903.108	16	909.0023	22	912.002
60	336.014	132	375.072	45	902.0184	115	903.109	17	909.0026	22	912.003
60	336.015	132	375.073	45	902.0185	129	903.109	17	909.0027	23	912.004
59	336.039	131	375.075	44	902.019	115	903.110	17	909.0028	23	912.005
59	336.046	132	375.076	45	902.019	129	903.110	17	909.0029	22	912.0055
60	336.065	132	375.079	44	902.024	114	903.111	16	909.003	23	912.006
59	336.067	131	375.080	44	902.039	114	903.112	16	909.004	23	912.007
59	336.072	131	375.081	53	902.200	114	903.113	17	909.005	23	912.008
59	336.076	131	375.082	54	902.201	109	903.114	16	909.0056	22	912.009
59	336.079	131	375.083	54	902.202	97	903.2000	16	909.0057	22	912.010
59	336.088	132	375.101	53	902.203	97	903.2001	16	909.0058	23	912.011
59	336.600	132	375.102	53	902.204	97	903.3000	16	909.0059	23	912.012
115	336.600	132	375.105	53	902.2049	97	903.3001	17	909.006	23	912.0122
59	336.601	132	375.106	54	902.205	98	903.400	16	909.0060	23	912.0123
59	336.603	131	375.115	53	902.206	98	903.500	17	909.007	23	912.0124
59	336.604	131	375.116	53	902.207	98	903.600	17	909.008	23	912.0125
59	336.606	131	375.117	53	902.208	38	904.000	17	909.009	23	912.013
59	336.626	131	375.127	54	902.209	38	904.0001	16	909.010	23	912.014
25	338.0080	131	375.128	53	902.211	38	904.001	16	909.011	22	912.015
25	338.0081	131	375.129	53	902.213	38	904.002	17	909.012	22	912.0156
11	338.0200	132	375.500	53	902.214	38	904.003	17	909.013	22	912.016
11	338.0201	132	375.501	54	902.228	38	904.004	17	909.014	22	912.0167
20	338.0203	61	375.502	55	902.229	38	904.005	17	909.015	23	912.0168
20	338.0204	132	375.503	55	902.230	38	904.006	17	909.016	23	912.0169
20	338.0205	133	375.504	54	902.231	38	904.007	16	909.017	23	912.017
20	338.0206	133	375.505	54	902.232	39	904.008	16	909.018	23	912.0170
11	338.0210	133	375.506	53	902.300	39	904.009	17	909.019	22	912.0171
11	338.0212	133	375.507	55	902.301	39	904.010	17	909.020	23	912.0172
20	338.0214	133	375.514	55	902.302	39	904.011	16	909.025	23	912.018
11	338.0219	132	375.515	53	902.400	38	904.020	16	909.028	23	912.019
11	338.0221	132	375.516	54	902.401	38	904.021	16	909.029	23	912.021
20	338.0227	133	375.517	54	902.402	38	904.022	17	909.033	23	912.022
11	338.0230	132	375.518	53	902.403	38	904.023	17	909.050	22	912.023
11	338.0231	133	375.519	53	902.404	38	904.024	16	909.058	23	912.024
46	339.1000	133	375.520	53	902.4048	38	904.025	16	909.065	23	912.025
46	339.1001	133	375.521	54	902.405	38	904.026	20	911.000	23	912.035
46	339.1002	133	375.523	53	902.406	38	904.027	20	911.001	22	912.037
46	339.1004	133	375.524	53	902.407	38	904.045	20	911.002	22	912.045
46	339.1005	61	375.529	53	902.408	39	904.900	20	911.003	7	913.000
46	339.1006	44	902.000	54	902.409	59	906.000	20	911.004	7	913.005
131	375.000	44	902.001	53	902.411	59	906.001	20	911.005	28	915.000
131	375.003	44	902.002	54	902.428	59	906.002	25	911.500	28	915.001
132	375.004	45	902.003	55	902.429	59	906.003	25	911.501	28	915.004
131	375.005	44	902.004	55	902.430	49	906.005	25	911.502	31	915.500
131	375.007	44	902.0048	54	902.431	60	906.005	25	911.503	31	915.501
131	375.016	44	902.0049	54	902.432	59	906.0055	21	911.900	31	915.502
131	375.017	44	902.005	53	902.500	59	906.0059	21	911.901	31	915.503
131	375.018	44	902.0050	55	902.501	59	906.0060	21	911.902	29	916.000
131	375.038	44	902.006	55	902.502	59	906.009	21	911.903	29	916.001
131	375.039	45	902.007	71	903.000	59	906.0113	21	911.904	29	916.002



Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.	Seite	Artikelnr.
29	916.003	70	917.064	85	917.163	126	919.1100	135	930.031	33	931.900
29	916.0039	70	917.065	85	917.164	126	919.1101	135	930.032	61	940.024
29	916.004	70	917.066	86	917.165	126	919.2000	135	930.033	128	940.040
29	916.0040	71	917.067	91	917.166	126	919.2001	137	930.034	128	940.041
29	916.0041	71	917.068	91	917.167	126	919.2002	137	930.035	72	940.044
29	916.0042	81	917.069	70	917.168	126	919.2003	137	930.036	130	940.045
29	916.005	81	917.070	70	917.169	126	919.2004	137	930.044	130	940.046
29	916.010	80	917.071	88	917.182	126	919.2005	137	930.045	115	940.047
28	916.059	81	917.072	82	917.183	120	924.1016	135	930.049	128	940.047
28	916.060	80	917.073	47	918.001	122	924.1018	135	930.050	115	940.048
29	916.0601	81	917.074	21	918.002	122	924.1038	136	930.051	128	940.048
28	916.061	88	917.075	128	918.003	122	924.1039	137	930.054	130	940.049
29	916.0611	88	917.076	114	918.006	122	924.1040	137	930.057	128	940.052
28	916.062	81	917.077	128	918.006	121	924.1041	135	930.058	128	940.053
28	916.063	82	917.078	114	918.007	122	924.1046	135	930.059	72	940.057
29	916.082	83	917.081	128	918.007	120	924.4000	138	930.060	133	940.070
29	916.1129	84	917.083	114	918.008	120	924.4001	138	930.061	133	940.071
72	917.000	83	917.085	128	918.008	120	924.4002	138	930.062	133	940.073
72	917.001	84	917.088	115	918.009	121	924.4003	138	930.063	133	940.074
75	917.002	85	917.089	128	918.009	121	924.4004	138	930.064	72	940.083
74	917.003	84	917.090	130	918.010	121	924.4005	138	930.065	72	940.085
75	917.005	85	917.091	130	918.011	121	924.4006	136	930.090	128	940.089
74	917.006	90	917.093	130	918.012	120	924.4009	136	930.091	61	940.096
75	917.007	113	917.093	130	918.013	123	924.5000	136	930.092	61	940.097
75	917.008	87	917.094	130	918.014	123	924.5001	137	930.093	17	940.099
91	917.009	86	917.095	129	918.015	123	924.5002	137	930.094	129	940.104
91	917.010	86	917.096	129	918.016	123	924.5003	137	930.095	129	940.105
81	917.011	86	917.098	129	918.017	123	924.6000	137	930.096	61	940.108
89	917.012	86	917.099	129	918.018	121	924.700	137	930.097	72	940.112
88	917.018	87	917.100	129	918.019	14	925.0022	136	930.098		
88	917.019	86	917.101	129	918.020	14	925.0023	136	930.099		
82	917.021	87	917.102	130	918.021	14	925.0034	136	930.100		
84	917.022	87	917.110	130	918.022	14	925.0044	47	930.120		
85	917.023	91	917.111	114	918.023	14	925.0047	136	930.137		
86	917.024	89	917.112	130	918.024	14	925.0049	137	930.138		
83	917.026	89	917.113	61	918.025	14	925.100	137	930.139		
83	917.027	87	917.114	73	918.033	14	925.101	73	930.143		
83	917.028	89	917.116	128	918.033	15	925.500	137	930.160		
84	917.030	84	917.117	73	918.034	15	925.501	137	930.161		
89	917.031	73	917.120	128	918.034	15	925.800	137	930.162		
74	917.032	88	917.120	73	918.035	15	925.801	137	930.163		
74	917.033	90	917.127	73	918.040	35	928.003	137	930.164		
84	917.035	114	917.127	82	918.040	35	928.004	137	930.165		
85	917.036	80	917.134	74	918.045	35	928.005	136	930.166		
88	917.037	114	917.134	115	918.066	35	928.006	47	930.180		
74	917.038	90	917.135	128	918.066	35	928.900	47	930.182		
75	917.039	71	917.139	115	918.067	135	930.016	47	930.183		
91	917.040	71	917.140	128	918.067	135	930.017	139	930.900		
91	917.041	88	917.141	115	918.068	135	930.018	139	930.901		
80	917.045	82	917.143	128	918.068	135	930.019	139	930.902		
90	917.046	82	917.145	115	918.069	136	930.020	139	930.903		
90	917.047	80	917.150	128	918.069	136	930.021	139	930.904		
75	917.051	90	917.152	74	918.071	135	930.022	139	930.905		
75	917.052	75	917.153	74	918.072	135	930.023	139	930.906		
90	917.056	73	917.157	74	918.073	136	930.024	139	930.907		
112	917.056	85	917.157	74	918.074	136	930.025	139	930.908		
72	917.057	72	917.158	55	918.106	136	930.026	139	930.909		
49	917.060	72	917.159	55	918.107	136	930.027	139	930.910		
90	917.060	80	917.160	33	918.900	136	930.028	139	930.911		
72	917.061	83	917.161	35	918.900	136	930.029	33	931.000		
72	917.062	83	917.162	127	919.1000	135	930.030	33	931.001		







**Bachmann GmbH & Co. KG**

Ernstaldenstr. 33 / 70565 Stuttgart / Deutschland

Telefon +49 711 866 02-0 / Telefax +49 711 866 02-34

[info@bachmann.com](mailto:info@bachmann.com) / [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com)