



production
distribution

Fibre / FTTx
Wireless
Cabling
Active Components

www.triotronik.com

Verkabelung / Cabling

www.triotronik.com

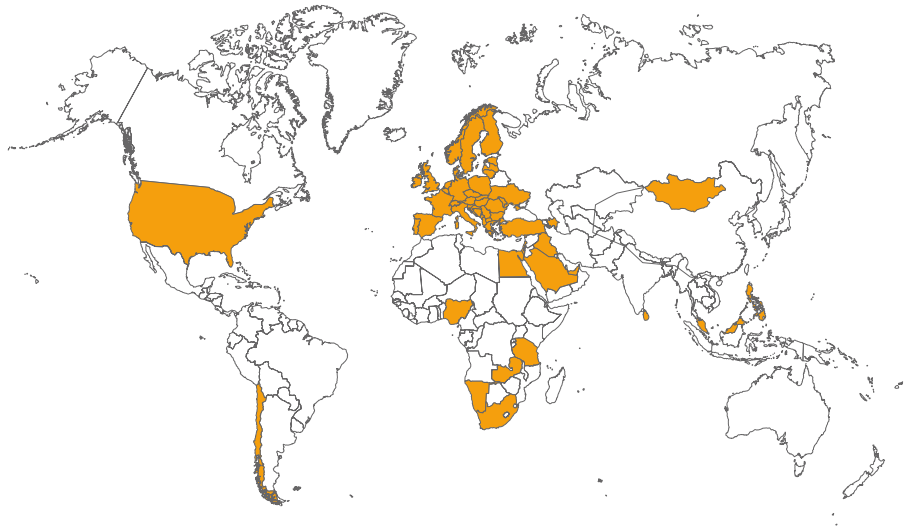


production
distribution

Fibre / FTTx
Wireless
Cabling
Active Components

www.triotronik.com

Energiestraße 10
8160 Weiz
Austria
Tel: +43 31 72 / 4 22 99-0
Fax: +43 31 72 / 4 22 99-11
office@triotronik.com
www.triotronik.com



TRIOTRONIK your global network partner

- Production and Distribution of Netzwerkprodukten
- Kunden in 64 Ländern

TRIOTRONIK - the net(t)working company

.....wurde 1995 gegründet und hat sich seit diesem Zeitpunkt zu einem Hersteller und Distributor von innovativen aktiven und passiven Netzwerkkomponenten entwickelt.

Wir vertreiben unsere Produkte und Dienstleistungen direkt und indirekt in über 60 Ländern.

Als Value-Add Distributor mit großen technischen Know-How bieten wir viel mehr als typisches „Boxmoving“.

Beratung ist uns wichtig!
Kennen wir die Anforderungen - arbeiten wir die optimale Lösung aus!

- Wir sind:
- Hersteller und Entwickler für Glasfaser und Verkabelungsprodukte
 - Spezialdistributor namhafter Hersteller für (W)LAN und FTtx Infrastruktur

- Production and distribution of network components
- Customers in 64 countries

TRIOTRONIK - the networking company

..... established in 1995 as a special distributor for structured copper and fibre optic cabling solutions became an innovative and capable partner for active and passive network components. In the meantime we develop, produce and distribute different network products.

We are more than a typical „boxmover“. With our big internal technical know how we are more a Value-add distributor.

Consulting is very important for us!
If we know the application - we work out the right solution for you!

- We are:
- Producer and developer for fiber and copper products
 - Distributor for different well known brands for (W)LAN and FTtx infrastructures



Verkabelungsnormen:

Man unterscheidet grundsätzlich zwischen verschiedenen Verkabelungsnormen:
 ISO/IEC 11801 = Weltweit gültige Norm
 EN 50137 = Europäische Verkabelungsnorm
 TIA/EIA 568 = Amerikanische Verkabelungsnorm

Verkabelungskategorien:

Verkabelungen werden in 3 Kategorien eingeteilt:
 1.) Primärverkabelung - Verkabelung zwischen Gebäuden
 2.) Sekundärverkabelung - Verkabelung zwischen Stockwerksverteilern
 3.) Tertiärverkabelung - Verkabelung von den Stockwerksverteilern zu den Anschlussdosen

Linkmodelle:

Permanent Link:
 Unter einem Permanent Link versteht man die Verkabelungsstrecke von Panel zu Dose, ohne Patchkabel
Channel:

Ein Channel ist die komplette Verkabelungsstrecke. Also das Installationskabel inklusive der Buchsen die beidseitig montiert wurden plus die Patchkabel die an beiden Enden gesteckt wurden.

Kategorien und Klassen:

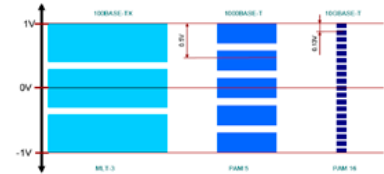
Grundsätzlich unterscheidet man zwischen Verkabelungskategorien und Verkabelungsklassen.
 Rechts daneben sieht man eine Tabelle wo man die Unterschiede erkennen kann

Norm	Gültigkeitsbereich	Kategorie	5	5e	6	6A	6A	7	7A	
		Klasse	D	-	E	EA	-	F	FA	
		Grenzfrequenz (MHz)	100	100	250	500	500	600	1000	
ISO/IEC	International		ja	-	ja	ja	-	ja	ja	
EN	Europa		ja	-	ja	ja	-	ja	ja	
TIA/EIA	Amerika		ja	ja	ja	-	ja	-	-	
			RJ45					GG45, Tera		
			UTP & STP					STP		

Unterschied KAT6A zu KAT6_A

Hier kommen wieder die oben genannten Normen ins Spiel. Die in Amerika geltende Norm für 10 Gigabit Ethernet Verkabelungen heißt Kategorie 6A und die europäische ist die Kategorie 6_A mit dem tiefgestellten „A“. Der technische Unterschied liegt darin, dass die europäische Norm strenger ist als die amerikanische. Unter anderem beim NEXT (Nahnebensprechen) um sogar 3dB! Das ist eine Verdoppelung des Wertes gegenüber der amerikanischen.

Warum 10 Gigabit schwieriger zu erreichen ist als Gigabit bzw. 100MBit zeigt sich in dieser Grafik sehr schön:
 Das Signal bei 10 Gigabit ist nur noch 0,13V, bei Gigabit sind es noch immer 0,5V!



Phänomen Alien Crosstalk:

Bei 10 Gigabit kam es das erste mal zu Störungen von nebeneinanderliegenden Kabeln in der Kabeltrasse. Also ein Kabel wird von den anderen herumliegenden gestört. Da das Störsignal nicht wie bisher im Kabel produziert wird sondern von außen kommt, hat man diesen Effekt Alien Crosstalk getauft. Um diesen Effekt bei ungeschirmten Verkabelungssystemen zu umgehen, müssen diese Kabel deutlich aufwendigere Kabelkonstruktionen verwenden. Dadurch werden diese meist auch deutlich teurer.

Ungeschirmt oder Geschirmt verkabeln?

Über dieses Thema lässt sich streiten. Jedes Verkabelungssystem hat seine Vor- und Nachteile. Fakt ist jedoch, dass es für zukünftige Verkabelungsnormen (40Gbit und 100Gbit) an denen bereits gearbeitet wird, nur noch geschirmte Lösungen verwendet werden können. Da die Frequenzen mit den Datenraten immer höher werden schafft man es im ungeschirmten Bereich nicht mehr die Probleme wie „Alien Crosstalk“ in den Griff zu bekommen.

Schirmbezeichnungen:

Die Bezeichnung für Schirmungen von Kabeln wird oft unterschiedlich angegeben. Durchgesetzt hat sich aber größtenteils die Bezeichnung des Gesamtschirmes des Kabel vor einem Schrägstrich und dahinter die Bezeichnung des Schirmes der Pärchen.
 Zwei Beispiele:
 S / FTP: Kabelgesamtschirm aus Geflecht, Paarschirmung mit Folie
 F / UTP: Kabelgesamtschirm aus Folie, Paar ungeschirmt

Gesamtschirm:
 SF = Geflecht- und Folienschirm
 S = Geflechschirm
 F = Folienschirm
 U = Ungeschirmt

Paarschirmung:
 F = Folienschirm
 U = Ungeschirmt

Farbcodes:

Es gibt zwei Farbcodes nach denen aufgeschalten werden kann. Nach EIA/ITA 568A oder B. In Europa wird größtenteils nach „B“ aufgeschaltet. Obwohl es grundsätzlich keine Unterschiede in der Performance gibt. Egal ob man nach A oder B aufschaltet. Wichtig ist nur eine gleiche Aufschaltung auf beiden Seiten!

EIA/TIA 568 A



EIA/TIA 568 B



Der NVP Wert:

Der NVP Wert eines Kabels ist sehr wichtig bei der Messung von Kabeln. Der NVP Wert (Nominal Velocity of Propagation, engl.) entspricht der Signalgeschwindigkeit im Medium bezogen auf die Lichtgeschwindigkeit im Vakuum. Er ist also ein Verhältniswert. Wird dieser Wert falsch eingestellt kommen am Messgerät falsche Werte für die Kabellänge heraus. Bei zu niedrigem NVP Wert wird das Kabel kürzer als es wirklich ist und bei zu hohem umgekehrt.

Wirewin Keystone System 10 Gigabit



Wirewin High Quality KAT6A Keystone Modul
Getestet und zertifiziert nach ISO/IEC
Werkzeugfreie Aufschaltung möglich
Einteiliges Gehäuse inkl. Federschirmkontakte
25 Jahre Systemgarantie

Wirewin High quality CAT6A keystone jack
testet and certified to ISO/IEC standards
toolless
single part device
25 Years Systemwarranty

Artikelnummer / Partnumber

WKS JACK KAT6A STP EA



Wirewin Keystone Leerdosen



TKS LD UP WS-1 (1-Port)



TKS LD UP WS-2 (2-Port)



TKS LD UP WS-3 (3-Port)

Aufputzrahmen für Datendose



TKS-APR WS

Datenkabel



VKW KAT(6a/7/7A)

Bodentanks für Keystone Jacks



FT ADP 3RJ45 (3x Keystone Jack)



FT 6RJ45



FT 9RJ45

Hutschienenadapter für Industrieanwendungen



TKS DIN RAIL KIT



TKS DIN RAIL HOLDER (1/2/3)

Aufputzbox



125460

Anschluss Box spritzwasserdicht



DD-TRIO IP44 AP

Panele für Keystone Jacks



TKS PANEL 24



TKS PANEL 24 BLACK



TKS PANEL 24 NICKEL



WKS PANEL 24



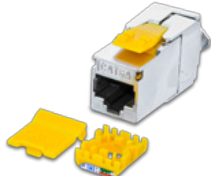
WKS PANEL 24 BLACK



WKS PANEL NICKEL



Wirewin Keystone System 10 Gigabit SLIM - Schalterprogrammfähig

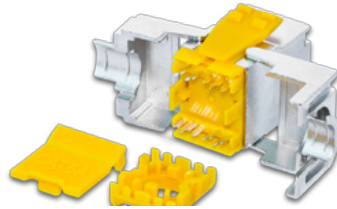


Wirewin High Quality KAT6A Keystone Modul
Getestet und zertifiziert nach ISO/IEC
Werkzeugfreie Aufschaltung möglich
Neues SLIM Design. Daher optimal für High Density Panels und
für schalterprogrammfähige Datendosen

Wirewin High quality CAT6A keystone jack
testet and certified to ISO/IEC standards
toolless
New SLIM design. Perfect for high density panels and special
keystone outlets

Artikelnummer / Partnumber

WKS JACK KAT6A SLIM ISO



Wirewin Keystone Leerdosen Schalterprogrammfähig



WKS OUTLET 2 (2-Port)

Aufputzrahmen für Datendose



TKS-APR WS

Bodentanks für Keystone Jacks



FT ADP 3RJ45 (3x Keystone Jack)



FT 6RJ45



FT 9RJ45

Hutschienenadapter für Industrieanwendungen



TKS DIN RAIL KIT



TKS DIN RAIL HOLDER (1/2/3)

Aufputzbox



125460

Anschluss Box spritzwasserdicht



DD-TRIO IP44 AP

Panele für Keystone Jacks



TKS PANEL 24



TKS PANEL 24 BLACK



TKS PANEL 24 NICKEL



WKS PANEL 24



WKS PANEL 24 BLACK



WKS PANEL NICKEL



WKS PANEL 24 0.5 NICKEL



WKS PANEL 48



Keystone Module Keystone Jacks

Keystone Jack CAT6A / Keystone Jack CAT6A



Wirewin High Quality KAT6A Keystone Modul
Getestet und zertifiziert nach ISO/IEC
Werkzeugfreie Aufschaltung möglich
Einteiliges Gehäuse inkl. Federschirmkontakte
25 Jahre Systemgarantie

Wirewin High quality CAT6A keystone jack
testet and certified to ISO/IEC standards
toolless
single part device
25 Years Systemwarranty

Artikelnummer / Partnumber

WKS JACK KAT6A STP EA

Wirewin® WKS TOOL



Wir haben mit dem WKS TOOL ein simples Werkzeug
geschaffen mit dem Sie das oben angeführte Modul noch
schneller und einfacher anschalten können. Geübte Monteu-
re schaffen es in unter 1:30 Minuten

With our WKS TOOL we are offering one single tool to as-
semble our WKS JACK KAT6A STP EA much faster and much
easier. Practiced installers are able to assemble one jack
under 1:30 minutes

Artikelnummer / Partnumber

WKS TOOL

SLIM Keystone Jack CAT6A / SLIM Keystone Jack CAT6A



Wirewin High Quality KAT6A Keystone Modul
Getestet und zertifiziert nach ISO/IEC
Werkzeugfreie Aufschaltung möglich
Neues SLIM Design. Daher optimal für High Density Panele und
für schalterprogrammfähige Datendosen

Wirewin High quality CAT6A keystone jack
testet and certified to ISO/IEC standards
toolless
New SLIM design. Perfect for high density panels and special
keystone outlets

Artikelnummer / Partnumber

WKS JACK KAT6A SLIM ISO

Keystone Jack CAT6A UTP / Keystone Jack CAT6A UTP



KAT6A Gigabit Ethernet Keystone Modul
ungeschirmt
werkzeugfreies Aufschalten möglich

CAT6A Gigabit Ethernet Keystone Module unshielded
toolless

Artikelnummer / Partnumber

WKS JACK KAT6A UTP

Keystone Jack CAT6 UTP / Keystone Jack CAT6 UTP



KAT6 Gigabit Ethernet Keystone Modul
ungeschirmt
werkzeugfreies Aufschalten möglich

CAT6 Gigabit Ethernet Keystone Module unshielded- toolless

Artikelnummer / Partnumber

TKS JACK KAT6 UTP

Sonderlösungen Special solutions

Keystone Jack CAT6A / Keystone Jack CAT6A



Wirewin KAT6A Keystone Modul
90° Kabeleinführung
Einführung von links und rechts möglich
Anwendungen: Verkabelungen mit wenig Platz

Wirewin CAT6A Keystone jack
90° cableentry
Cableentry possible from left or right
Anwendungen: Cabling solutions with less space

Artikelnummer / Partnumber

WKS JACK KAT6A STP 90

KAT6A Einbauadapter, 90° gewinkelt / Keystone Adapter Cat.6A STP, 90° slanted



Snap-In Montage (Keystone). 90° Grad gewinkelt nach unten.
Verbindungskupplung für Netzkabel. 2x RJ45 Buchsen
geschirmt. Belegung: 1:1
Geschirmte Ausführung
Snap-In Rasthebel aus Kunststoff

Cat.6A RJ45 8/8 jacks
1:1, shielded
90° slanted to downside
Housing: metall
Snap-in spring: plastic

Artikelnummer / Partnumber

WKS ADP 90

Kabelverbinder KAT6A 10Gbit/s / CAT6A Class EA Connection Module 10Gbit/s



Kabelverbinder Cat.6A / Class EA 10Gbit/s
Geschirmt
Zum verlängern von Installationskabeln
Separat ist auch eine 19 Zoll Halterung für bis zu 24 Verbindern
erhältlich (Artikelnummer WKS PANEL CON MOD)

Cat.6A / Class EA Connection Module 10Gbit/s
Shielded

Artikelnummer / Partnumber

WKS CON MOD

Keystone Panels Keystone panels

24-Port Leerpanel Grau / 24-Port Panel Grey



- 24-Port Leerpanel
- grau RAL7035
- Geschirmt
- 19 Zoll

- 24-Port Panel
- grey RAL7035
- Shielded
- 19-inch

Artikelnummer / Partnumber

TKS PANEL 24

24-Port Leerpanel Schwarz / 24-Port Panel Black



- 24-Port Leerpanel
- Schwarz
- Geschirmt
- 19 Zoll

- 24-Port Panel
- Black
- Shielded
- 19-inch

Artikelnummer / Partnumber

TKS PANEL 24 BLACK

24-Port Leerpanel Nickel / 24-Port Panel Nickel



- 24-Port Leerpanel
- Nickel
- Geschirmt
- 19 Zoll

- 24-Port Panel
- Nickel
- Shielded
- 19-inch

Artikelnummer / Partnumber

TKS PANEL 24 NICKEL

Keystone Panels mit professioneller Kabelführung Keystone Panels with professional cable management

24-Port Leerpanel Grau / 24-Port Panel Grey



- High Quality 24-Port Leerpanel
- grau RAL7035
- Geschirmt
- 19 Zoll

- High Quality 24-Port Panel
- grey RAL7035
- Shielded
- 19-inch

Artikelnummer / Partnumber

WKS PANEL 24

24-Port Leerpanel Schwarz / 24-Port Panel Black



- High Quality 24-Port Leerpanel
- Schwarz
- Geschirmt
- 19 Zoll

- High Quality 24-Port Panel
- Black
- Shielded
- 19-inch

Artikelnummer / Partnumber

WKS PANEL 24 BLACK

24-Port Leerpanel Nickel / 24-Port Panel Nickel



- High Quality 24-Port Leerpanel
- Nickel
- Geschirmt
- 19 Zoll

- High Quality 24-Port Panel
- Nickel
- Shielded
- 19-inch

Artikelnummer / Partnumber

WKS PANEL NICKEL

48-Port Leerpanel Nickel / 48-Port Panel Nickel



- High Quality 48-Port Leerpanel für Keystone Module
- Nickel
- Geschirmt
- Nur für SLIM Keystone Jacks geeignet

- High Quality 48-Port Panel
- Nickel
- Shielded
- Just for SLIM keystone modules

Artikelnummer / Partnumber

WKS PANEL 48

Keystone Panel bei wenig Platz - nur 0,5HE Keystone panel for less space - just 0,5U

24-Port Leerpanel 0.5 Höheneinheiten / 24-Port Panel 0.5U



- 24-Port Leerpanel
- Nickel, geschirmt
- Nur eine halbe Höheneinheit
- Nur für SLIM Keystone Jacks geeignet

- 24-Port Panel
- Nickel, shielded
- just a half U
- Just for SLIM keystone modules

Artikelnummer / Partnumber

WKS PANEL 24 0.5 NICKEL

Leerdosen
Empty outlets

Wirewin Keystone Leerdosen / Wirewin keystone outlets



- Wirewin Leerdose
- RAL9010, weiss
- Für einen, zwei oder drei Keystone Jacks

- Wirewin empty outlet
- RAL9010, white
- For one, two or three keystone modules

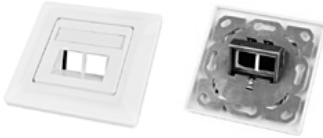
Artikelnummer / Partnumber

TKS LD UP WS-1 (1-Port)

TKS LD UP WS-2 (2-Port)

TKS LD UP WS-3 (3-Port)

Keystone Leerdose designfähig / Wirewin keystone empty outlet



- Leerdose für 2x SLIM Keystone Jacks
- nicht für WKS JACK von Wirewin
- Kompatibel mit diversen Schalterprogrammen von GIRA, JUNG, Legrand, etc..
- RAL9010, weiss

- Empty outlet for 2x SLIM keystone jacks
- Not for WKS JACK from Wirewin
- Compatible with different programs from GIRA, JUNG, Legrand, etc..
- RAL9010, white

Artikelnummer / Partnumber

WKS OUTLET 2

Zubehör Keystone
Accessories Keystone

Wirewin KAT6A Keystone Adapter / Wirewin CAT6A Keystone adapter



- Wirewin KAT6A Keystone Adapter
- 1:1 belegt
- KAT6A

- Wirewin CAT6A Keystone adapter
- 1:1
- CAT6A

Artikelnummer / Partnumber

TKS COUPLER CAT6A

Keystone Buchse/Buchse Adapter / Keystone Female/Female Adapter



- Keystone Buchse/Buchse Adapter
- 1:1 belegt
- KAT6

- Keystone Female/Female Adapter
- 1:1
- CAT6

Artikelnummer / Partnumber

TKS JACK RJ45/RJ45 STP

Hutschienenadapter für Keystone Jack / DIN rail mounting kit for Keystone Jack



- RJ45 Keystonehalter 1-fach, 2-fach, 3-fach, 5-fach
- für Montage auf Hutschiene

- RJ45 Keyston bracket, 1/2/3/5 holes
- for mounting on DIN rail

Artikelnummer / Partnumber

TKS DIN RAIL HOLDER (1/2/3/5)

Wirewin® RJ45 Keystonehalter / Wirewin® RJ45 Keystone bracket



- RJ45 Keystonehalter 1-fach
- für Montage auf Hutschiene
- 45° und 90° Module sind nicht kompatibel!

- RJ45 Keyston bracket, 1 hole,
- for mounting on DIN rail
- 45° and 90° modules are not compatible!

Artikelnummer / Partnumber

TKS DIN RAIL KIT

Hutschienenhalter / DIN-Rail holder



Set mit Hutschienenhalter, bestehend aus 2x Linsenschraube M5 x 8 und 2x Hutschienenhalter. Für alle gängigen 8 und 12 Port Mini-Patchfelder geeignet.

Set with DIN-Rail holder, consist of 2x screws M5 x 8 and 2x DIN-Rail holder. For all standard EFB 8/12 port mini-patchpanels.

Artikelnummer / Partnumber

ADP HUTSCHIENE

19" Patchpanele 19" Patchpanels

24-Port KAT5e Patchpanel / 24-Port CAT5e Patchpanel



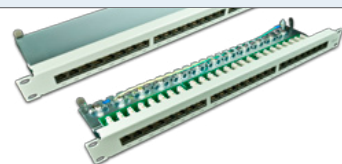
- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA+

- Shielded
- Lightgrey
- 1U
- LSA+

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K5E 24 U

24-Port KAT6 Patchpanel / 24-Port CAT6 Patchpanel



- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA+

- Shielded
- Lightgrey
- 1U
- LSA+

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K6 24

24-Port KAT6 Patchpanel / 24-Port CAT6 Patchpanel



- Geschirmt
- Schwarz
- 1HE
- LSA+

- Shielded
- Black
- 1U
- LSA+

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K6 24 SW

Sonderpanel, 0,5 Höheneinheiten CAT6A Special panel, 0.5U CAT6A

24-Port KAT6A Patchpanel / 24-Port CAT6A Patchpanel



- Wirewin High Quality 24-Port KAT6_A (Klasse EA)
- geschirmtes Panel mit nur 0,5 HE
- Zertifiziert nach ISO/IEC
- Geschirmt
- Material: Hochwertiges Stahlblechgehäuse

- 24-port CAT6_A (Class EA)
- shielded panel with only 0,5 U
- Certified to ISO/IEC
- Shielded
- Material: High class steel plate

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K6EA 24 0.5U

Datendosen Outlets

KAT5e Unterputzdose / CAT5e outlet



- Datendosen für KAT5e, KAT6 mit LSA+ Leisten
- 2 Ports RJ45 - 45° Schrägauslass
- Farbe: reinweiß (beige auf Anfrage)
- Vollschirmung

- Outlets for CAT5e, CAT6 with LSA+
- 2 Ports RJ45 - 45° outlet
- Color: white (beige on request)
- Shielded

Artikelnummer / Partnumber

DD-TRIO-K5E UP2 WS

KAT6 Unterputzdose / CAT6 outlet



- Datendosen für KAT5e, KAT6 mit LSA+ Leisten
- 2 Ports RJ45 - 45° Schrägauslass
- Farbe: reinweiß (beige auf Anfrage)
- Vollschirmung

- Outlets for CAT5e, CAT6 with LSA+
- 2 Ports RJ45 - 45° outlet
- Color: white (beige on request)
- Shielded

Artikelnummer / Partnumber

DD-TRIO-C6 UP2 WS

Universalaufputzrahmen



- Universalaufputzrahmen für Datendosen
- Reinweiß
- 80x80x45mm

- Surface Frame for Outlets
- White
- 80x80x45mm

Artikelnummer / Partnumber

TKS-APR WS

Desktop/Wand Panel
Desktop/Wall Panels

8-Port KAT5e Desktoppanel / 8-Port CAT5e Desktoppanel



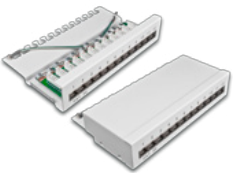
- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA

- Shielded,
- Lightgrey
- 1U
- LSA

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K5E 8

12-Port KAT5e Desktoppanel / 12-Port CAT5e Desktoppanel



- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA

- Shielded,
- Lightgrey
- 1U
- LSA

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K5E 12

12-Port 10-Zoll KAT5e Patchpanel / 12-port 10-inch CAT5e patchpanel



- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA

- Shielded,
- Lightgrey
- 1U
- LSA

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K5E 12-10

8-Port KAT6 Desktoppanel / 8-Port CAT6 Desktoppanel



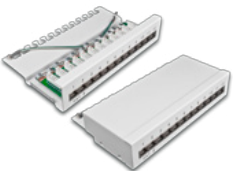
- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA, 8-Ports

- Shielded,
- Lightgrey
- 1U
- LSA, 8-Ports

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K6 8

12-Port KAT6 Desktoppanel / 12-Port CAT6 Desktoppanel



- Geschirmt
- Hellgrau
- 1HE
- LSA

- Shielded,
- Lightgrey
- 1U
- LSA

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K6 12

12-Port Aufputzbox / 12-Port Panel



- 12-Port Aufputzbox
- Grau
- Pplastik
- Desktop version

- 12-Port Panel
- Grey
- Plastic
- Desktop version

Artikelnummer / Partnumber

125460

0.5HE 12-Port Cat.6A ClassEA Mini Patchpanel STP 500 MHz / Mini-Patchpanel 12xRJ45 Cat.6A,RAL9005 schwarz (0,5HE)



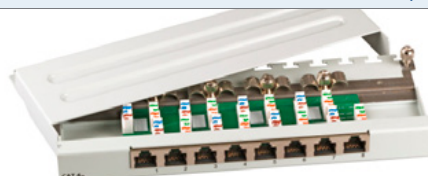
Cat.6A 10Gbit Ethernet Performance. Vollgeschirmte RJ45 Buchsen. Kompaktes Metallgehäuse mit einer Bauhöhe von nur 0.5 HE. 8 pol. LSA Schneidklemmen. Farbcode nach TIA 568 A/B.

Cat.6A 10Gbit Ethernet Performance Fully shielded RJ45 jacks Compact metal housing with only 0.5U height 8 pol. LSA terminal Colour code according to TIA 568 A/B

Artikelnummer / Partnumber

DVP-TRIO-K6A 12

0,5 HE 8-Port Cat.6A ClassEA Mini Patchpanel STP 500MHz / 0,5U 8-Port Cat.6A ClassEA Mini Patchpanel STP 500MHz



Cat.6A 10Gbit Ethernet Performance. Vollgeschirmte RJ45 Buchsen. Kompaktes Metallgehäuse mit einer Bauhöhe von nur 0.5 HE. 8 pol. LSA Schneidklemmen. Farbcode nach TIA 568 A/B.

Cat.6A 10Gbit Ethernet Performance Fully shielded RJ45 jacks Compact metal housing with only 0.5U height 8 pol. LSA terminal Colour code according to TIA 568 A/B

Artikelnummer / Partnumber

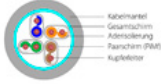
DVP-TRIO-K6A 8

Verlegekabel
Solid cables

Wirewin® KAT7_A Verlegekabel / CAT7_A solid cable



Symbolfoto



- 1200MHz Kabel, LSOH, S/FTP, AWG22
- Kategorie 7A
- Kabelfarbe: gelb
- Standardlänge: auf Einwegtrommel mit 1000m
- 28kg Kupfer / km

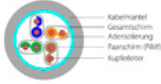
- 1200MHz Cable, LSZH, S/FTP, AWG22
- Category 7A
- Cablecolor: yellow
- Standardlength: 1000m drum
- 28kg copper / km



Artikelnummer / Partnumber

VKW KAT7A STP

Wirewin® KAT7 Verlegekabel / CAT7 solid cable



- 1000MHz Kabel
- S/FTP Schirmung
- Kabel für alle Anwendungen der Klasse EA, 10Gbit
- Mantelfarbe: orange
- Leiter: AWG 23/1
- Standardlänge: auf Einwegtrommel mit 1000m oder 500m
- Mantel: LSOH halogenfrei
- 26kg Kupfer pro km

- 1000MHz cable
- S/FTP shielded
- Cable for all applications for Class EA, up to 10Gbit
- Coatingcolor: orange
- Wiregauge: AWG 23/1
- Packaging: 1000m drum or 500m drum
- Coating: LSZH
- 26kg Copper per km



Artikelnummer / Partnumber

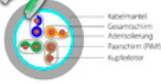
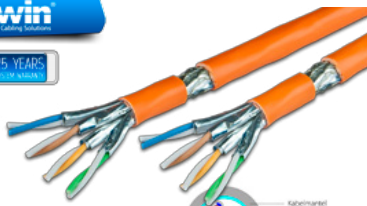
1000m

VKW KAT7 STP

500m

VKW KAT7 STP 500 - (500m)

Wirewin® KAT7 Duplex Verlegekabel / CAT7 Duplex solid cable



- 1000MHz Kabel
- S/FTP Schirmung
- Kabel für alle Anwendungen der Klasse EA, 10Gbit
- Mantelfarbe: orange
- Leiter: AWG 23/1
- Standardlänge: auf Einwegtrommel mit 500m
- Mantel: LSOH halogenfrei
- 52kg Kupfer pro km

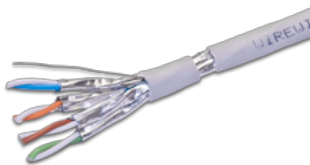
- 1000MHz cable
- S/FTP shielded
- Cable for all applications for Class EA, up to 10Gbit
- Coatingcolor: orange
- Wiregauge: AWG 23/1
- Packaging: 500m drum
- Coating: LSZH
- 52kg Copper per km



Artikelnummer / Partnumber

VKW KAT7 STP TWIN

Wirewin® KAT6_A Verlegekabel / CAT6_A solid cable



- 550MHz Kabel
- U/FTP Schirmung
- Kabel für alle Anwendungen der Klasse EA, 10Gbit
- Mantelfarbe: grau
- Leiter: AWG 23/1
- Standardlänge: auf Einwegtrommel mit 1000m
- Mantel: LSOH halogenfrei
- 24kg Kupfer pro km

- 550MHz cable
- U/FTP shielded
- Cable for all applications for Class EA, up to 10Gbit
- Coatingcolor: grey
- Wiregauge: AWG 23/1
- Packaging: 1000m
- Coating: LSZH
- 24kg Copper per km



Artikelnummer / Partnumber

VKW KAT 6A FTP

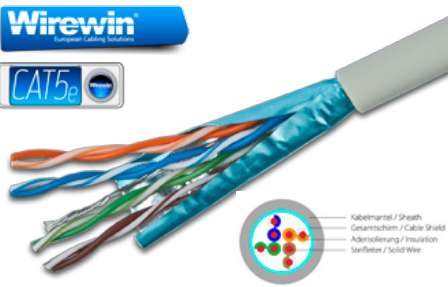


Patchkabel in Boxen Stranded cables in boxes

CAT5e Patchkabel in Boxen / CAT5e patchcord in boxes

Wirewin
Professional Cabling Solutions

CAT5e



- Kategorie 5e
- Litzenleiterkabel für die Montage von RJ45 Steckern
- F/UTP Aufbau
- Innenkabel
- 100m Bund in einer Box ohne Trommel
- 305m Box mit stabiler Kabeltrommel in der Box
- AWG 27
- Farbe: Grau

- Category 5e
- Stranded cable for RJ45 connector mounting
- F/UTP
- Indoorcables
- 100m reel in a box without drum
- 305m with stable drum inside the box
- AWG 27
- Colour: Grey

Artikelnummer / Partnumber

100m

VKBOX KAT5E PATCH 100.0

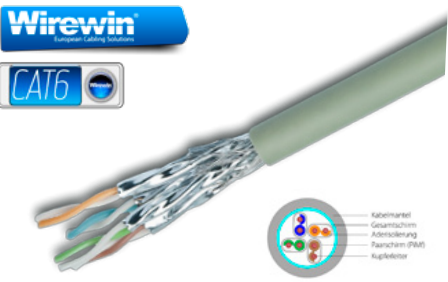
305m

VKBOX KAT5E PATCH 305.0

CAT6 Patchkabel in Boxen / CAT6 patchcord in boxes

Wirewin
Professional Cabling Solutions

CAT6



- Kategorie 6
- Litzenleiterkabel für die Montage von RJ45 Steckern
- S/FTP Aufbau
- Innenkabel
- 100m Bund in einer Box ohne Trommel
- 305m Box mit stabiler Kabeltrommel in der Box
- AWG 27
- Farbe: Grau

- Category 6
- Stranded cable for RJ45 connector mounting
- S/FTP
- Indoorcables
- 100m reel in a box without drum
- 305m with stable drum inside the box
- AWG 27
- Colour: Grey

Artikelnummer / Partnumber

100m

VKBOX KAT6 PATCH 100.0

305m

VKBOX KAT6 PATCH 305.0

Outdoor Patchkabel in Boxen / Outdoor patchcord in boxes

Wirewin
Professional Cabling Solutions

CAT5e



- Geschirmtes Outdoor Patchkabel
- Kategorie 5e
- Litzenleiterkabel für die Montage von RJ45 Steckern
- Außenpatchkabel
- 100m Bund in einer Box ohne Trommel
- 305m Box mit stabiler Kabeltrommel in der Box
- AWG 27
- UV beständiger Mantel
- Farbe: Schwarz

- Shielded Outdoor Cable
- Category 5e
- Stranded cable for RJ45 connector mounting
- Outdoor cables
- 100m reel in a box without drum
- 305m with stable drum inside the box
- AWG 27
- UV resistant coating
- Colour: Black

Artikelnummer / Partnumber

100m

VKBOX OUTDOOR 100.0

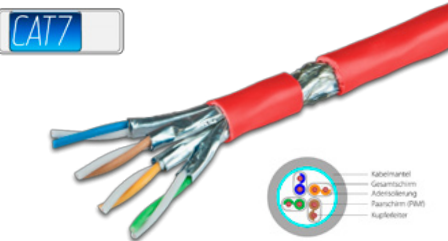
305m

VKBOX OUTDOOR 305.0

Industriekabel Industrialcables

PUR Patchkabel / PUR patchcord

CAT7



- PUR Patchkabel beständig gegen Mineral-Öl, ASTM Öl, UV Strahlung, hoch abriebfest
- Halogenfrei
- Litzenkabel
- S/FTP Schirmung
- 24kg Kupfer / km
- Standardlänge: 500m Trommel
- Meterware oder andere Längen verfügbar

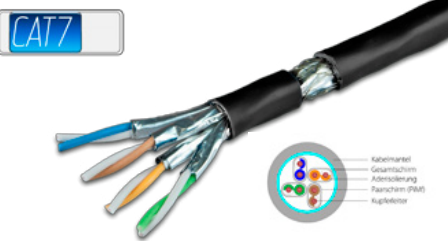
- PUR patchcord resistant against Mineral-oil, ASTM-oil, UV resistant and abrasion
- halogenfree
- Stranded cable
- S/FTP shielding
- 24kg Copper / km
- Standard length: 500m drum
- Available also in special lengths

Artikelnummer / Partnumber

VK KAT7 PUR PATCH 500M

Industrie/Outdoor / Industrial/Outdoor

CAT7



- PUR Patchkabel beständig gegen Mineral-Öl, ASTM Öl, UV Strahlung, hoch abriebfest
- Halogenfrei
- Litzenkabel
- S/FTP Schirmung
- 24kg Kupfer / km
- Standardlänge: 500m Trommel
- Meterware oder andere Längen verfügbar

- PUR patchcord resistant against Mineral-oil, ASTM-oil, UV resistant and abrasion
- halogenfree
- Stranded cable
- S/FTP shielding
- 24kg Copper / km
- Standard length: 500m drum
- Available also in special lengths

Artikelnummer / Partnumber

VK KAT7 S/FTP IND 500M

KAT6A Patchkabel CAT6A Patchcords

Wirewin® KAT6A S/FTP Patchkabel / Wirewin® CAT6A patchcords S/FTP



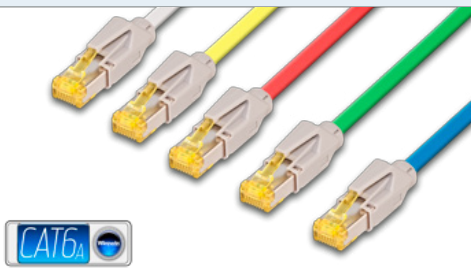
- PREMIUM Kupferpatchkabel für 10 Gigabit Ethernet
- Gemessen nach Kategorie 6A
- LSOH Mantel
- S/FTP 4x2xAWG26/7

- PREMIUM copperpatchcords for 10 Gigabit Ethernet
- Measured after Category 6A
- LSZH coating
- S/FTP 4x2xAWG26/7

Artikelnummer / Partnumber	
PKW-PIMF-KAT6A x.x	PKW-PIMF-KAT6A x.x WS
PKW-PIMF-KAT6A x.x GE	PKW-PIMF-KAT6A x.x OR
PKW-PIMF-KAT6A x.x RT	PKW-PIMF-KAT6A x.x VI
PKW-PIMF-KAT6A x.x GN	x.x = Längenangabe
PKW-PIMF-KAT6A x.x BL	x.x = Length
PKW-PIMF-KAT6A x.x SW	0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,0/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0m

Sonderanfertigungen Special assemblies

KAT6A Patchkabel



- Wählbare Kabeltypen KAT6A
- Draka UC900 (1000MHz)
- Stecker: Hirose TM31

- Custom made assemblies
- Draka UC900 (1000MHz)
- Connector: Hirose TM31

Artikelnummer / Partnumber	
PKT-HQ-KAT6A x.x	x.x = Längenangabe
PKT-HQ-KAT6A x.x GE	x.x = Length
PKT-HQ-KAT6A x.x RT	Weitere Farben auf Anfrage erhältlich
PKT-HQ-KAT6A x.x GN	Further colours available on request
PKT-HQ-KAT6A x.x BL	

Patchkabel mit eingebauter Leuchtfunktion Patchcord with build in LED function

Patchkabel mit LED Funktion / Patchcord with LED function



- Patchkabel mit eingebauter LED Funktion
- Dient zur Erkennung der Patchkabel
- Kabel kann durch Detektor am Patchkabel zum Leuchten gebracht werden

- Patchcord with build in LED function
- To recognize cable ways
- Cable will light up if you use the LED Detector

Artikelnummer / Partnumber	
PKL-PIMF-KAT6A x.x	x.x = Längenangabe
PKL-PIMF-KAT6A x.x GE	x.x = Length
PKL-PIMF-KAT6A x.x RT	
PKL-PIMF-KAT6A x.x GN	
PKL-PIMF-KAT6A x.x BL	
PKL-PIMF-KAT6A x.x SW	
PKL-PIMF-KAT6A x.x WS	

LED Detektor / LED Detector



- LED Detektor - bringt die LED Patchkabel zum Leuchten

- LED Detector - light up your LED patchcords

Artikelnummer / Partnumber	
PKL-LED DETEKTOR	

Markierungsclips / Marking clips



- Markierungsclips - zum Anbringen an LED Patchkabel
- Verpackungseinheit: 100 Stk
- 11 verschiedene Farben

- Clips to mark LED patchcords
- Packing unit: 100 pieces
- 11 different colours

Artikelnummer / Partnumber	
PKL-LED CLIP	PKL-LED CLIP WS
PKL-LED CLIP GE	PKL-LED CLIP OR
PKL-LED CLIP RT	PKL-LED CLIP BR
PKL-LED CLIP GN	PKL-LED CLIP MG
PKL-LED CLIP BL	PKL-LED CLIP VI
PKL-LED CLIP SW	

KAT6 Patchkabel CAT6 Patchcords

Wirewin® PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 6 - geschirmt / Wirewin® PREMIUM copper patchcords for category 6 - shielded



<ul style="list-style-type: none"> PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 6 100% Kupfer LSOH Mantel (flammschutzfähig) S/FTP 4x2xAWG27 	<ul style="list-style-type: none"> PREMIUM copper patchcords for category 6 100% copper LSZH coating S/FTP 4x2xAWG27
Artikelnummer / Partnumber	
PKW-PIMF-KAT6 x.x	PKW-PIMF-KAT6 x.x BR
PKW-PIMF-KAT6 x.x GE	PKW-PIMF-KAT6 x.x MG
PKW-PIMF-KAT6 x.x RT	PKW-PIMF-KAT6 x.x VT
PKW-PIMF-KAT6 x.x GN	PKW-PIMF-KAT6 x.x TK
PKW-PIMF-KAT6 x.x BL	x.x = Längenangabe
PKW-PIMF-KAT6 x.x SW	x.x = Length
PKW-PIMF-KAT6 x.x WS	0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,0/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0/50,0/70,0m
PKW-PIMF-KAT6 x.x OR	



Wirewin® PREMIUM Kupferpatchkabel ungeschirmt / Wirewin® PREMIUM copper patchcords unshielded

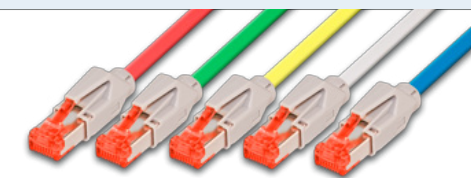


<ul style="list-style-type: none"> PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 6 100% Kupfer LSOH Mantel (flammschutzfähig) UTP ungeschirmt 4x2xAWG27 	<ul style="list-style-type: none"> PREMIUM copper patchcords for category 6 100% copper LSZH coating UTP unshielded 4x2xAWG27
Artikelnummer / Partnumber	
PKW-UTP-KAT6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-UTP-KAT6 x.x GE	x.x = Length
PKW-UTP-KAT6 x.x RT	0,25/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,0/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0m
PKW-UTP-KAT6 x.x GN	
PKW-UTP-KAT6 x.x BL	
PKW-UTP-KAT6 x.x SW	
PKW-UTP-KAT6 x.x WS	



Sonderanfertigungen Special assemblies

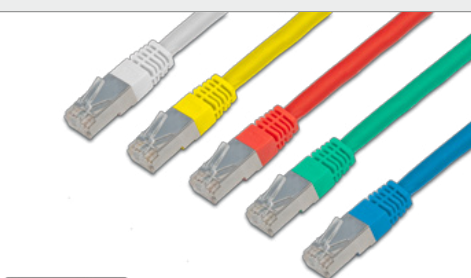
KAT6 Patchkabel



<ul style="list-style-type: none"> Wählbare Kabeltypen KAT6 Draka UC900, Dätwyler Steckertypen: Hirose TM21 	<ul style="list-style-type: none"> Available cable types for CAT6 Draka UC900, Dätwyler Connector type: Hirose TM21
Artikelnummer / Partnumber	
PKT-HQ-KAT6 x.x	x.x = Längenangabe
PKT-HQ-KAT6 x.x GE	x.x = Length
PKT-HQ-KAT6 x.x RT	
PKT-HQ-KAT6 x.x GN	
PKT-HQ-KAT6 x.x BL	

Standard KAT6 Patchkabel - neutrale Verpackung Standard CAT6 Patchcords - neutral packaging

Standard - neutrale - KAT6 Patchkabel / Standard CAT6 patchcords



<ul style="list-style-type: none"> Standard KAT6 Patchkabel Geschirmt U/FTP AWG27 TIA/EIA 568B Neutrale Verpackung 	<ul style="list-style-type: none"> Standard CAT6 patchcords Shielded U/FTP AWG27 TIA/EIA 568B Neutrale Verpackung
Artikelnummer / Partnumber	
PKN-STP-KAT6 x.x	x.x = Längenangabe
PKN-STP-KAT6 x.x GE	x.x = Length
PKN-STP-KAT6 x.x RT	0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,0/10,0m
PKT-STP-KAT6 x.x GN	
PKN-STP-KAT6 x.x BL	



KAT5e Patchkabel CAT5e patchcords

Wirewin® KAT5e F/UTP Patchkabel / Wirewin® CAT5e patchcords F/UTP



- PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 5e
- 100% Kupferlitzen
- Geeignet für Übertragungen bis zu 1 Gigabit
- LSOH - halogenfreier - Mantel
- F/UTP Schirmung

- PREMIUM Copper patchcords for category 5e
- 100% copper
- Suitable for 1 Gigabit Ethernet
- LSZH coating
- F/UTP shielded

Artikelnummer / Partnumber

PKW-STP-K5E x.x	x.x = Längenangabe
PKW-STP-K5E x.x GE	x.x = Length
PKW-STP-K5E x.x RT	0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0m
PKW-STP-K5E x.x GN	
PKW-STP-K5E x.x BL	
PKW-STP-K5E x.x SW	
PKW-STP-K5E x.x OR	

Patchkabel sonderlösungen Patchcords with 90° connector

KAT6 & KAT6A Patchkabel für Industrieumgebungen PUR / Cat.6 & CAT6A Patchcords for industrial environments PUR



Schutzmantel PUR, beständig gegen Mineral-Öl, ASTM-Öl und UV-Strahlung, hoch abriebfest. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker STP, geschirmt, IEC 60603-7-5. S/FTP 4 x 2 x AWG 27/7 PUR Ø=5.9 mm. Flammschutz IEC60332-1, halogenfrei IEC 60754, raucharm IEC 61034. UV-Beständigkeit IEC60068-2-5, Ozon-Beständigkeit IEC 60811-2-1 Abs. 6. Belegung nach TIA/EIA 568B Längen auf Sonderwunsch möglich

PUR protective sheath, resistant to mineral oil, ASTM oil and UV radiation, highly abrasion-resistant
2 x Hirose TM21 RJ45 plug STP, shielded, IEC 60603-7-5 S/FTP 4 x 2 x AWG 27/7 PUR Ø=5,9 mm
Flame retardant IEC60332-1, halogenfree IEC 60754, low smoke IEC 61034, UV resistance IEC60068-2-5, ozone resistance EN 60811-2-1 Part 6, Pin assignments as defined by TIA/EIA 568B

Artikelnummer / Partnumber

PKT-PUR-KAT6(A) x.x

KAT6A IP67 Patchkabel S/FTP 250MHz PUR, für Verteilerbox / Cat.6A IP67 Patch Cable S/FTP 250MHz PUR, for Distribution Box



Schutzmantel PUR, beständig gegen Mineral-Öl, ASTM-Öl und UV-Strahlung, hoch abriebfest. 2 x Hirose TM21 RJ45 Stecker, geschirmt, IEC 60603-7-5 einseitig mit IP67 Steckergehäuse. S/FTP 4 x 2 x AWG 27/7 PUR. Flammschutz IEC60332-1, halogenfrei IEC 60754, raucharm IEC 61034. UV-Beständigkeit IEC60068-2-5, Ozon-Beständigkeit EN 60811-2-1 Abs. 6. Belegung nach TIA/EIA 568B.

PUR protective sheath, resistant to mineral oil, ASTM oil and UV radiation, highly abrasion-resistant, 2 x Hirose TM21 RJ45 plug STP, shielded, IEC 60603-7-5 one side with IP67 plug-housing S/FTP 4 x 2 x AWG 27/7 PUR Ø=5,9 mm, Flame retardant IEC60332-1, halogenfree IEC 60754, low smoke IEC 61034, UV resistance IEC60068-2-5, ozone resistance EN 60811-2-1 Part 6, Pin assignments as defined by TIA/EIA 568B

Artikelnummer / Partnumber

PKT-PUR-IP67-KAT6A x.x

90° gewinkelte RJ45 Stecker / 90° angled RJ45 connector



- 90° gewinkelte RJ45 Stecker Patchkabel
- Wir können die Patchkabel auf Kundenwunsch in verschiedenen Längen und verschiedenen Farben fertigen
- Verfügbar für KAT5e, KAT6 und KAT6A
- Tüllenfarbe immer Schwarz!

- 90° angled RJ45 connector patchcords
- We can produce these patchcords like your requirements in different lengths and with different colors
- Available for CAT5e, CAT6 and CAT6A
- Boot colour always in black!

Artikelnummer / Partnumber

auf Anfrage / on request

Verschiedene Kabellängen und Farben möglich
Different lengths and colours available

Outdoor Patchkabel / Outdoor patchcords



- Patchkabel mit UV beständigem Außenmantel
- Mit spezieller kurzer Tülle für Einbau in WLAN Geräte
- Gigabit Ethernet fähig
- Geschirmt

- Patchcord with UV resistant coating
- With special short boot design for build in into wireless devices
- Gigabit Ethernet ready
- Shielded

Artikelnummer / Partnumber

PKW-OUT-K5E x.x

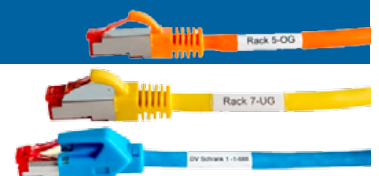
x.x = Längenangabe / Length

Standardlängen / Standardlengths:
0,3/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/30,0/50,0m

Beschriftung von Patchkabeln Labelling of patchcords

Wir beschriften Ihre Patchkabel auf Wunsch mit einem professionellen Wicketikett in unserer eigenen Fertigung in Weiz.

We could make a customized label on your patchcords directly in our production line in Weiz/Austria.



SLIM by Wirewin® KAT6 Slimpatchkabel ungeschirmt
SLIM by Wirewin® CAT6 slimpatchcords UTP

SLIM by Wirewin® KAT6 Slimpatchkabel ungeschirmt - FLACH
SLIM by Wirewin® CAT6 slimpatchcords UTP - FLAT



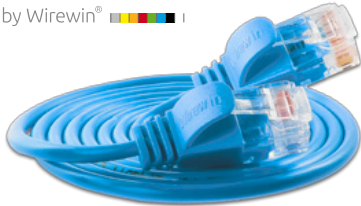
- Kategorie 6 Patchkabel
- Schirmung: U/UTP ungeschirmt
- 4 Paare verdreht
- Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
- Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
- 14 verschiedene Längen
- Neues innovatives Tüllendesign

- Category 6
- Shielding: U/UTP
- 4-pairs twisted
- Wires: AWG36 100% copper
- Coating: PVC, LSZH available on request
- 14 different Lengths
- New innovative Boot design

Artikelnummer / Partnumber

PKW-SLIM-KAT6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-SLIM-KAT6 x.x GE	x.x = Length
PKW-SLIM-KAT6 x.x OR	0,1/0,15/0,25/0,5/0,75/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/25,0m
PKW-SLIM-KAT6 x.x RT	
PKW-SLIM-KAT6 x.x GN	
PKW-SLIM-KAT6 x.x BL	
PKW-SLIM-KAT6 x.x VI	
PKW-SLIM-KAT6 x.x SW	
PKW-SLIM-KAT6 x.x WS	

SLIM by Wirewin® KAT6 LIGHTPATCHKABEL ungeschirmt - RUND
SLIM by Wirewin® CAT6 LIGHTPATCHCORD unshielded - ROUND



- Kategorie 6 Patchkabel
- Durchmesser nur 2,8mm
- Schirmung: U/UTP ungeschirmt
- 4 Paare verdreht
- Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
- Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
- Neues innovatives Tüllendesign

- Category 6
- Diameter of just 2,8mm
- Shielding: U/UTP
- 4-pairs twisted
- Wires: AWG36 100% copper
- Coating: PVC, LSZH available on request
- New innovative Boot design

Artikelnummer / Partnumber

PKW-LIGHT-K6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-LIGHT-K6 x.x GE	x.x = Length
PKW-LIGHT-K6 x.x OR	0,15/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0m
PKW-LIGHT-K6 x.x RT	
PKW-LIGHT-K6 x.x GN	
PKW-LIGHT-K6 x.x BL	
PKW-LIGHT-K6 x.x SW	
PKW-LIGHT-K6 x.x WS	

SLIM by Wirewin® KAT6 Slimpatchkabel mit verstärktem Nylonmantel
SLIM by Wirewin® CAT6 Slimpatchkabel with Nyloncoating



- Kategorie 6 Patchkabel
- Durchmesser nur 2,8mm
- Schirmung: U/UTP ungeschirmt
- 4 Paare verdreht
- Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
- Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
- Neues innovatives Tüllendesign

- Category 6
- Diameter of just 2,8mm
- Shielding: U/UTP
- 4-pairs twisted
- Wires: AWG36 100% copper
- Coating: PVC, LSZH available on request
- New innovative Boot design

Artikelnummer / Partnumber

PKW-TOUGH-K6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-TOUGH-K6 x.x GE	x.x = Length
PKW-TOUGH-K6 x.x RT	0,25/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0m
PKW-TOUGH-K6 x.x GN	
PKW-TOUGH-K6 x.x BL	



SLIM by Wirewin® KAT6 SLIMPATCHKABEL geschirmt
SLIM by Wirewin® CAT6 SLIMPATCHCORD shielded

SLIM by Wirewin® KAT6 SLIMPATCHKABEL geschirmt - FLACH
SLIM by Wirewin® CAT6 SLIMPATCHCORD shielded - FLAT



- Kategorie 6 Patchkabel
 - Schirmung: U/FTP geschirmt
 - 4 Paare, verdreht
 - Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
 - Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
 - 14 verschiedene Längen
 - Neues innovatives Tüllendesign
- Category 6
 - Shielding: STP with pair shielding
 - 4-pairs twisted
 - Wires: AWG36 100% copper
 - Coating: PVC, LSZH available on request
 - 14 different Lengths
 - New innovative Boot design

Artikelnummer / Partnumber	
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x GE	x.x = Length
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x OR	0,1/0,15/0,25/0,5/0,75/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/20,0/25,0/25,0m
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x RT	
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x GN	
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x BL	
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x VI	
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x SW	
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x WS	

SLIM by Wirewin® KAT6 LIGHTPATCHKABEL geschirmt - RUND
SLIM by Wirewin® CAT6 LIGHTPATCHCORD shielded - ROUND



- Kategorie 6 Patchkabel
 - Durchmesser nur 4mm
 - Schirmung: U/FTP geschirmt
 - 4 Paare verdreht
 - Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
 - Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
 - Neues innovatives Tüllendesign
- Category 6
 - Diameter of just 4mm
 - Shielding: U/FTP
 - 4-pairs twisted
 - Wires: AWG36 100% copper
 - Coating: PVC, LSZH available on request
 - New innovative Boot design

Artikelnummer / Partnumber	
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x GE	x.x = Length
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x OR	0,15/0,25/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0m
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x RT	
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x GN	
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x BL	
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x SW	
PKW-LIGHT-STP-K6 x.x WS	

SLIM by Wirewin® KAT6 Slimpatchkabel mit verstärktem Nylonmantel
SLIM by Wirewin® CAT6 Slimpatchkabel with Nyloncoating



- Kategorie 6 Patchkabel
 - Durchmesser nur 4mm
 - Schirmung: U/FTP geschirmt
 - 4 Paare verdreht
 - Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
 - Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch
 - Neues innovatives Tüllendesign
- Category 6
 - Diameter of just 4mm
 - Shielding: U/FTP
 - 4-pairs twisted
 - Wires: AWG36 100% copper
 - Coating: PVC, LSZH available on request
 - New innovative Boot design

Artikelnummer / Partnumber	
PKW-TOUGH-STP-K6 x.x	x.x = Längenangabe
PKW-TOUGH-STP-K6 x.x GE	x.x = Length
PKW-TOUGH-STP-K6 x.x RT	0,25/0,5/1,0/2,0/3,0/5,0/10,0m
PKW-TOUGH-STP-K6 x.x GN	
PKW-TOUGH-STP-K6 x.x BL	

Wirewin® Aufrollbares KAT6 Slimpatchkabel ungeschirmt
Wirewin® Retractable CAT6 slimpatchcords UTP



- Aufrollbares Slimpatchkabel nach Kategorie 6 nach EN 50173-1
 - 4 Paare verdreht
 - Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
 - Standardlänge: 2m
- Category 6
 - 4-pairs twisted
 - Wires: AWG36 100% copper
 - Standardlength: 2m

Artikelnummer / Partnumber	
PKT-SLIM-RA 2.0	

Netzwerkschränke Network Cabinets



Wirewin[®]
European Cabling Solutions
Network Cabinets

Wirewin Standschränke Wirewin Floor Cabinets

19 Zoll Standschränke mit Glastür
19" floor standing cabinets

Wirewin
European Cabling Solutions



- Glastür mit Sicherheitsglas
- Abnehmbare Seitenteile mit Verschlussmöglichkeit
- Abnehmbare Rückwand mit Verschlussmöglichkeit
- Dachblech mit 3 Kabeleinführungen und Öffnungen für Lüftereinheit
- 2 tiefenverstellbare 19 Zoll Ebenen
- Höhenverstellbare Standfüße
- Tür mit Schwenkhebelgriff und Einzelverriegelung
- Farbe: RAL7035 grau oder RAL9005 schwarz
- RoHS kompatibel, UL und Gost-R zertifiziert

- Front door with safety glass
- Solid Side Panels with cylindrical locks and latches
- Solid Rear Panel with cylindrical locks
- Internal top sheet with 3 cable entry and fan cut-outs
- 2 Pairs of depth adjustable heavy duty 19" Mounting Rails
- 2 Pairs of Adjustable Feet
- Front Door with swing-handle single point lock
- Color RAL 7035 or RAL 9005
- RoHS compliant, UL and Gost-R Certified

Höhe (HE)	Farbe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Gewicht	Artikelnummer
Height (U)	Colour	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Weight	Part number
600 x 600 (Breite x Tiefe) 600 x 600 (Width x Depth)						
22HE (U)	grau / grey	600	600	1144	62,21	CAB 600x600x22U
22HE (U)	schwarz / black	600	600	1144	62,21	CAB 600x600x22U BL
42HE (U)	grau / grey	600	600	2033	93,62	CAB 600x600x42U
42HE (U)	schwarz / black	600	600	2033	93,62	CAB 600x600x42U BL
600 x 800 (Breite x Tiefe) 600 x 800 (Width x Depth)						
22HE (U)	grau / grey	600	800	1144	70,66	CAB 600x800x22U
22HE (U)	schwarz / black	600	800	1144	70,66	CAB 600x800x22U BL
32HE (U)	grau / grey	600	800	1588	88,01	CAB 600x800x32U
42HE (U)	grau / grey	600	800	2033	105,41	CAB 600x800x42U
42HE (U)	schwarz / black	600	800	2033	105,41	CAB 600x800x42U BL
800 x 800 (Breite x Tiefe) 800 x 800 (Width x Depth)						
32HE (U)	grau / grey	800	800	1588	103,14	CAB 800x800x32U
32HE (U)	schwarz / black	800	800	1766	109,81	CAB 800x800x32U BL
42HE (U)	grau / grey	800	800	2033	121,31	CAB 800x800x42U
42HE (U)	schwarz / black	800	800	2033	121,31	CAB 800x800x42U BL
600 x 1000 (Breite x Tiefe) 600 x 1000 (Width x Depth)						
42HE (U)	grau / grey	600	1000	2033	113,85	CAB 600x1000x42U
42HE (U)	schwarz / black	600	1000	2033	113,85	CAB 600x1000x42U BL
800 x 1000 (Breite x Tiefe) 800 x 1000 (Width x Depth)						
42HE (U)	grau / grey	800	1000	2033	133,54	CAB 800x1000x42U
42HE (U)	schwarz / black	800	1000	2033	133,54	CAB 800x1000x42U BL



Wirewin[®]
European Cabling Solutions

Netzwerkschränke
Network Cabinets



Wirewin Serverschränke Wirewin Serracks

19 Zoll Serverschränke / 19" Servercabinets

Wirewin
Competent. Lasting. Reliable.



- Perforierte Tür 67% Perforierung
- Abnehmbare Seitenteile mit Verschlussmöglichkeit
- Abnehmbare Rückwand mit Verschlussmöglichkeit
- Dachblech mit 3 Kabeleinführungen und Öffnungen für Lüftereinheit
- 2 tiefenverstellbare 19 Zoll Ebenen
- Höhenverstellbare Standfüße
- Tür mit Schwenkhebelgriff und Einzelverriegelung
- Farbe: RAL7035 grau oder RAL9005 schwarz
- RoHS kompatibel, UL und Gost-R zertifiziert

- Front door perforated 67% perforation
- Solid Side Panels with cylindrical locks and latches
- Solid Rear Panel with cylindrical locks
- Internal top sheet with 3 cable entry and fan cut-outs
- 2 Pairs of depth adjustable heavy duty 19" Mounting Rails
- 2 Pairs of Adjustable Feet
- Front Door with swing-handle single point lock
- Color RAL 7035 or RAL 9005
- RoHS compliant, UL and Gost-R Certified

Höhe (HE)	Farbe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Gewicht	Artikelnummer
Height (U)	Colour	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Weight	Part number
600 x 1000 (Breite x Tiefe) 600 x 1000 (Width x Depth)						
36HE (U)	grau / grey	600	1000	1766	104,79	CAB PERF 600x1000x36U
36HE (U)	schwarz / black	600	1000	1766	104,79	CAB PERF 600x1000x36U BL
42HE (U)	grau / grey	600	1000	2033	117,21	CAB PERF 600x1000x42U
42HE (U)	schwarz / black	600	1000	2033	117,21	CAB PERF 600x1000x42U BL
800 x 1000 (Breite x Tiefe) 800 x 1000 (Width x Depth)						
42HE (U)	grau / grey	800	1000	2033	136,88	CAB PERF 800x1000x42U
42HE (U)	schwarz / black	800	1000	2033	136,88	CAB PERF 800x1000x42U BL
47HE (U)	grau / grey	800	1000	2255	147,31	CAB PERF 800x1000x47U
47HE (U)	schwarz / black	800	1000	2255	147,31	CAB PERF 800x1000x47U BL
600 x 1200 (Breite x Tiefe) 600 x 1200 (Width x Depth)						
26HE (U)	grau / grey	600	1200	1322	95,78	CAB PERF 600x1200x26U
26HE (U)	schwarz / black	600	1200	1322	95,78	CAB PERF 600x1200x26U BL
36HE (U)	grau / grey	600	1200	1766	116,48	CAB PERF 600x1200x36U
36HE (U)	schwarz / black	600	1200	1766	116,48	CAB PERF 600x1200x36U BL
42HE (U)	grau / grey	600	1200	2033	128,9	CAB PERF 600x1200x42U
42HE (U)	schwarz / black	600	1200	2033	128,9	CAB PERF 600x1200x42U BL
800 x 1200 (Breite x Tiefe) 800 x 1200 (Width x Depth)						
42HE (U)	grau / grey	800	1200	2033	150,48	CAB PERF 800x1200x42U
42HE (U)	schwarz / black	800	1200	2033	150,48	CAB PERF 800x1200x42U BL
47HE (U)	grau / grey	800	1200	2255	161,74	CAB PERF 800x1200x47U



Vertikale Kabelmanagement Panele Vertical cable management panel

Vertikale Kabelmanagement Panele Vertical cable management panel



- Vertikale Kabelführungsschienen zum Einbau in Stand- und Serverschränke
- 2 Stück in einer Verpackung
- Entwickelt für die Organisation und Erhaltung schöner Kabelführung
- Optionale Montage auf rechter oder linker Seite im Schrank

- Vertical cable organizers for build in into floor and serracks
- 2 pieces in one box
- Designed for maintaining and organizing cables within cabinets
- Optional mounting on left or right side

Farbe	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Colour	Outer	Outer	Outer	Weight	Part number
grau/grey	92	100	32HE (U)	4,1	VCO 32U
schwarz/black	92	100	32HE (U)	4,1	VCO 32U BL
grau/grey	92	100	36HE (U)	4,7	VCO 36U
schwarz/black	92	100	36HE (U)	4,7	VCO 36U BL
grau/grey	92	100	42HE (U)	5,5	VCO 42U
schwarz/black	92	100	42HE (U)	5,5	VCO 42U BL



ECO Serie ECO Series

ECO Standschränke / ECO Floor Cabinets



- Günstiger neutraler Schaltschrank mit Glastür
- Nur als 800x800 und 800x1000 mit 42HE verfügbar
- Inkl. Dachlüfter und vertikaler Kabelführungen
- Glastür mit Sicherheitsglas
- Abnehmbare Seitenteile mit Verschlussmöglichkeit
- Abnehmbare Rückwand mit Verschlussmöglichkeit
- Dachblech mit 1 Kabeleinführungen
- 2 tiefenverstellbare 19 Zoll Ebenen
- Farbe: RAL7035 grau
- Sockel verfügbar!!

- Cost-effective neutral cabinet with glassdoor
- Available only 800x800 and 800x1000mm with 42U
- Including roof fan and vertical cablemanagement
- Front door with safety glass
- Solid Side Panels with cylindrical locks and latches
- Solid Rear Panel with cylindrical locks
- Internal top sheet with 1 cable entry
- 2 Pairs of depth adjustable 19" Mounting Rails
- Color RAL 7035
- Socket available!!

Höhe (HE)	Farbe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Gewicht	Artikelnummer
Height (U)	Colour	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Weight	Part number
800 x 800 (Breite x Tiefe) (Width x Depth)						
42HE (U)	grau / grey	800 mm	800 mm	2033 mm	115 kg	CAB ECO 800X800X42U
800 x 1000 (Breite x Tiefe) (Width x Depth)						
42HE (U)	grau / grey	800 mm	1000 mm	2033 mm	125 kg	CAB ECO 800X1000X42U

Sockel für Stand- / Serverschränke Plinth for cabinets



- Material: 2 mm Stahlblech
- Farbe: RAL 7035
- ACHTUNG: Nur für Schränke der Type ECO!

- Material: 2 mm Steel
- Color: RAL 7035
- ATTENTION! Just for ECO racks!

Beschreibung / Description					Artikelnummer / Part number
Höhe	Tiefe	Breite	Gewicht	Grau	
Height	Depth	Width	Weight	Grey	
90 mm	800 mm	800 mm	7,27 kg	SOCKET 800*800	
90 mm	800 mm	1000 mm	8,14 kg	SOCKET 800*1000	

ECO - 19 Zoll Wandschränke ECO - 19" Wallmount Cabinets

Economy Wandschränke / Economy Wallmount Cabinets

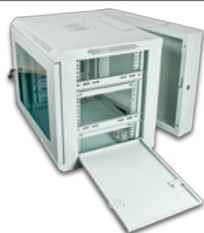


- 19" Wandverteilerschrank mit Glastür
- Farbe: Grau, lackiert
- Abnehmbare Seitenwände
- Kabeleinführungen unten, hinten und oben

- 19" wall-mounting cabinets with glass front door
- Color: grey, painted
- Detachable side walls
- cableentries on the back, upper and lower side

Höhe	Farbe	Tiefe	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Height	Colour	Depth	Height	Weight	Part number
6HE (U)	grau / grey	440 mm	370 mm	kg	WCAB ECO 600*440*6U
9HE (U)	grau / grey	440 mm	500 mm	kg	WCAB ECO 600*440*9U
12HE (U)	grau / grey	440 mm	635 mm	kg	WCAB ECO 600*440*12U

Economy Wandschränke / Economy Wallmount Cabinets



- 19" Wandverteilerschrank Größen mit Glastür
- Farbe: Grau, lackiert
- Abnehmbare Seitenwände
- Kabeleinführungen unten, hinten und oben

- 19" wall-mounting cabinets with glass front door
- Color: grey, painted
- Detachable side walls
- cableentries on the back, upper and lower side

Höhe	Farbe	Tiefe	Höhe	Gewicht	Artikelnummer
Height	Colour	Depth	Height	Weight	Part number
6HE (U)	grau / grey	540 mm	370 mm	kg	WCAB D ECO 600*540*6U
9HE (U)	grau / grey	540 mm	500 mm	kg	WCAB D ECO 600*540*9U
12HE (U)	grau / grey	540 mm	635 mm	kg	WCAB D ECO 600*540*12U



Wirewin[®]
European Cabling Solutions

Übersicht über Schrankserien
Overview of different racks

CAB	CAB PERF	CAB ECO
		
		
<p>Wirewin High Quality Standschränke Glastür, Rückwand aus pulverbeschichtetem Stahlblech Robustes Design</p> <p>Wirewin High Quality Network cabinets Glasdoor, Backdoor made of powdercoated steel Robust design</p>	<p>Wirewin High Quality Serverschränke Perforierte Front- und Rücktür Robustes Design</p> <p>Wirewin High Quality Servercabinets Perforated Front- and backdoor Robust design</p>	<p>Günstiger neutraler Schaltschrank mit Glastür Nur als 800x800 und 800x1000 mit 42HE verfügbar Inkl. Dachlüfter und vertikaler Kabelführungen</p> <p>Cost-effective neutral cabinet with glasdoor Available only with 800x800 and 800x1000mm with 42U Including roof fan and vertical cablemanagement</p>



Wirewin[®]
European Cabling Solutions
Network Cabinets

Wirewin Wandschränke Wirewin Wallmount Cabinets

19" einteiliger Wandverteilerschrank / 19" single wallmount cabinet

Wirewin
European Cabling Solutions



- 19" einteiliger Wandverteilerschrank
- Glasür, versperrbar mit abnehmbaren Seitenteilen
- Ein Paar 19" Schienen

- 19" single wallmount cabinet
- glasdoor, lockable with detachable side panels
- 1 pair 19" mounting rails

Höhe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Tiefe Innen	Gewicht	Artikelnummer
Height	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Inner Depth	Weight	Part number
6HE (U)	600	450	366	360	22,25	WCAB 600x450x6U
9HE (U)	600	450	488	360	25,6	WCAB 600x450x9U
12HE (U)	600	450	621	360	29,13	WCAB 600x450x12U
15HE (U)	600	450	755	360	32,66	WCAB 600x450x15U
18HE (U)	600	450	888	360	36,2	WCAB 600x450x18U

19" zweiteiliger Wandverteilerschrank / 19" double section wallmount cabinet

Wirewin
European Cabling Solutions



- 19" zweiteiliger Wandverteilerschrank
- inkl. Glasür, versperrbar mit abnehmbaren Seitenteilen
- Ein Paar 19" Schienen

- 19" double section wallmount cabinet
- glasdoor, lockable with detachable side panels
- 1 pair 19" mounting rails

Höhe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Tiefe Innen	Gewicht	Artikelnummer
Height	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Inner Depth	Weight	Part number
6HE (U)	600 mm	650 mm	366 mm	450 mm	21,34 kg	WCAB D 600x650x6U
9HE (U)	600 mm	650 mm	500 mm	450 mm	25,68 kg	WCAB D 600x650x9U
12HE (U)	600 mm	650 mm	632 mm	450 mm	28,46 kg	WCAB D 600x650x12U
15HE (U)	600 mm	650 mm	766 mm	450 mm	32,86 kg	WCAB D 600x650x15U
18HE (U)	600 mm	650 mm	900 mm	450 mm	36,59 kg	WCAB D 600x650x18U

10 Zoll Schränke / 10" cabinets

Wirewin
European Cabling Solutions



- 10" zweiteiliger Wandverteilerschrank
- inkl. Glasür, versperrbar mit abnehmbaren Seitenteilen
- Ein Paar 10" Schienen

- 10" double section wallmount cabinet
- glasdoor, lockable with detachable side panels
- 1 pair 10" mounting rails

Höhe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Tiefe Innen	Gewicht	Artikelnummer
Height	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Inner Depth	Weight	Part number
6HE (U)	316 mm	310 mm	350 mm	177 mm	17 kg	WCAB 10" 350x310x6U

Außenschränke Outdoor Cabinets

IP55 Schränke für den Außeneinsatz inkl. 19" Schienen / IP55 Outdoor cabinets including 19" rails

Wirewin
European Cabling Solutions



- Integrierter Lüfter
- 3-Punkt Schließsystem
- IP55 Kabeleinführungen
- 2x PG21; 1x PG48
- 2x 28mm mit Blindabdeckungen
- 4 Stück Befestigungswinkel für Wandmontage
- ANDERE GRÖSSEN AUF ANFRAGE VERFÜGBAR

- Integrated fan
- 3-point locking system
- IP55 cable entries
- 2x PG21; 1x PG48
- 2x 28mm diameter with PVC blind cap
- 4 pieces wall fixing brackets with proper washer and screws
- OTHER SIZES AVAILABLE ON REQUEST

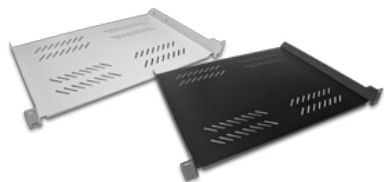
Höhe	Breite Außen	Tiefe Außen	Höhe Außen	Tiefe Innen	Gewicht	Artikelnummer
Height	Outer Width	Outer Depth	Outer Height	Inner Depth	Weight	Part number
7HE (U)	600 mm	600 mm	490 mm	495 mm	37 kg	WCAB OUT 600x600x7U
12HE (U)	600 mm	600 mm	713 mm	495 mm	43 kg	WCAB OUT 600x600x12U



Wirewin[®]
European Cabling Solutions
Network Cabinets

Zubehör Accessories

Standard Fachboden / Standard Shelf

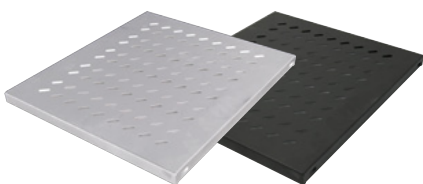


- Fixer Fachboden in grau oder schwarz
- Montage vorne

- Fixed shelf
- Front mounting

Farbe	Tiefe	Breite			Artikelnummer
Colour	Depth	Width			Part number
grau/grey	280 mm	465 mm			SHELF 280
schwarz/black	280 mm	465 mm			SHELF 280 BL
grau/grey	400 mm	465 mm			SHELF 400
schwarz/black	400 mm	465 mm			SHELF 400 BL

Fachböden Festeinbau Fixed Shelves



- Material: 1,0 mm Stahl / Steel
- Farbe / Color: RAL 7035 or RAL 9005
- Max. Belastung / Max. Static Load: Up to 50 kg
- Fertigung / Finish: Electrostatic Powder Paint

Beschreibung / Description					Artikelnummer/ Part number	
Höhe	Tiefe	Breite	Innend.	Gewicht	Grau	Schwarz
Height	Depth	Width	Inner W	Weight	Grey	Black
1HE (U)	345 mm	483 mm	465 mm	1,22 kg	SHELF 400 1U	SHELF 400 1U BL
1HE (U)	525 mm	483 mm	465 mm	1,83 kg	SHELF 600 1U	SHELF 600 1U BL
1HE (U)	700 mm	483 mm	465 mm	2,44 kg	SHELF 800 1U	SHELF 800 1U BL
1HE (U)	900 mm	483 mm	465 mm	3,05 kg	SHELF 1000 1U	SHELF 1000 1U BL

Ausziehbarer Fachboden Sliding Shelves



- Material: 1,0 mm Stahl / Steel
- Farbe / Color: RAL 7035 or RAL 9005
- Max. Belastung / Max. Static Load: Up to 55 kg
- Fertigung / Finish: Electrostatic Powder Paint

Beschreibung / Description					Artikelnummer/ Part number	
Höhe	Tiefe	Breite	Innend.	Gewicht	Grau	Schwarz
Height	Depth	Width	Inner W	Weight	Grey	Black
1HE (U)	400 mm	483 mm	435 mm	3,56 kg	SHELF PO 400	SHELF PO 400 BL
1HE (U)	600 mm	483 mm	435 mm	3,56 kg	SHELF PO 600	SHELF PO 600 BL
1HE (U)	800 mm	483 mm	435 mm	3,56 kg	SHELF PO 800	SHELF PO 800 BL
1HE (U)	1000 mm	483 mm	435 mm	3,56 kg	SHELF PO 1000	SHELF PO 1000 BL

Ausziehbare Dokumentenlade Sliding document drawer



- Material: 1,0 mm Stahl / Steel
- Farbe / Color: RAL 7035 or RAL 9005
- Max. Belastung / Max. Static Load: Up to 35 kg
- Fertigung / Finish: Electrostatic Powder Paint

Beschreibung / Description					Artikelnummer/ Part number	
Höhe	Tiefe	Breite	Innend.	Gewicht	Grau	Schwarz
Height	Depth	Width	Inner W	Weight	Grey	Black
2HE (U)	500 mm	483 mm	435 mm	6,36 kg	DRAWER 500 2U	DRAWER 500 2U BL
3HE (U)	500 mm	483 mm	435 mm	6,54 kg	DRAWER 500 3U	DRAWER 500 3U BL

19" Tastaturschublade mit Tastatur 19" keyboard drawer (keyboard included)



- Material: 1,0 mm Stahl / Steel
- Farbe / Color: RAL 7035 or RAL 9005
- Max. Belastung / Max. Static Load: Up to 35 kg
- Fertigung / Finish: Electrostatic Powder Paint

Beschreibung / Description					Artikelnummer/ Part number	
Höhe	Tiefe	Breite	Innend.	Gewicht	Grau	Schwarz
Height	Depth	Width	Inner W	Weight	Grey	Black
1HE (U)	500 mm	483 mm	435 mm	5,6 kg	TLA 1U KEYBOARD	TLA 1U KEYBOARD BL

Lüfter für Wandschränke Fan kit for wall-mounting cabinets



- Lüftergeschwindigkeit / Fan Speed: 2700 - 3100 rpm
- Geräusch / Noise: 44 - 49 dB (A)
- Material: 1,5 mm Steel
- Luftfluss / Air Flow: 95 -115 CFM

Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number
Low Noise Dachlüftereinsetz für Wandschränke mit einem Lüfter und Thermostat NICHT für ECO Schränke!	LOW NOISE ROOF FAN TRAY for Wall Mount Enclosure with 1 fan and Thermostat NOT for ECO Cabinets!	FAN WCAB KIT 1V
Low Noise Dachlüftereinsetz für Wandschränke mit zwei Lüftern und Thermostat NICHT für ECO Schränke!	LOW NOISE ROOF FAN TRAY for Wall Mount Enclosure with 2 fans and Thermostat NOT for ECO Cabinets!	FAN WCAB KIT 2V

Dachlüftereinsetz ROOF FAN TRAY



- Lüftergeschwindigkeit / Fan Speed: 2700 - 3100 rpm
- Geräusch / Noise: 44 - 49 dB (A)
- Material: 1,5 mm Steel
- Luftfluss / Air Flow: 95 -115 CFM

Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number
Low Noise Dachlüftereinsetz für Stand-/Serverschränke mit 2 Lüftern und Thermostat NICHT für ECO Schränke!	LOW NOISE ROOF FAN TRAY for Floor Standing Cabinet with 2 fans-Platinum frame and Thermostat NOT for ECO Cabinets!	FAN ROOF 2V FAN ROOF 2V BL
Low Noise Dachlüftereinsetz für Stand-/Serverschränke mit 4 Lüftern und Thermostat NICHT für ECO Schränke!	LOW NOISE ROOF FAN TRAY for Floor Standing Cabinet with 4 fans-Platinum frame and Thermostat NOT for ECO Cabinets!	FAN ROOF 4V FAN ROOF 4V BL

Zubehör
Accessories

Sockel für Stand- / Serverschränke
Plinth for cabinets



- Material: 2 mm Stahlblech
- Pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 oder RAL 9005
- ACHTUNG: Nur für Wirewin Schränke! nicht für ECO Typen!

- Material: 2 mm Steel
- Finish: Electrostatic Powder Paint
- Color: RAL 7035 or RAL 9005
- ATTENTION! Just for Wirewin racks - not for ECO racks!

Beschreibung / Description				Artikelnummer/ Part number	
Höhe	Tiefe	Breite	Gewicht	Grau	Schwarz
Height	Depth	Width	Weight	Grey	Black
90 mm	600 mm	600 mm	5,95 kg	SOCKET 600*600	SOCKET 600*600 BL
90 mm	600 mm	800 mm	7,10 kg	SOCKET 600*800	SOCKET 600*800 BL
90 mm	600 mm	1000 mm	7,96 kg	SOCKET 600*1000	SOCKET 600*1000 BL
90 mm	600 mm	1200 mm	9,71 kg	SOCKET 600*1200	SOCKET 600*1200 BL
90 mm	800 mm	800 mm	7,27 kg	SOCKET 800*800	SOCKET 800*800 BL
90 mm	800 mm	1000 mm	8,14 kg	SOCKET 800*1000	SOCKET 800*1000 BL
90 mm	800 mm	1200 mm	9,89 kg	SOCKET 800*1200	SOCKET 800*1200 BL

19" 1HE Licht / 19" 1U light



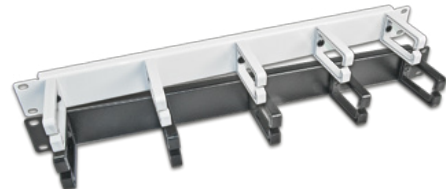
Beschreibung / Description				Artikelnummer/ Part number	
Material	Oberfläche	Leistung	Stromspannung	Grau	Schwarz
Material	Finish	Power	Voltage	Grey	Black
1,2 mm Steel	Electrostatic Powder Paint	2 X 20W	AC 220 - 240 Volts 50/60 Hz	LIGHTINGUNIT COMFORT	LIGHTINGUNIT COMFORT BL

19" 1HE Licht / 19" 1U light



Beschreibung / Description				Artikelnummer/ Part number	
Material	Oberfläche	Leistung	Stromspannung	Grau	Schwarz
Material	Finish	Power	Voltage	Grey	Black
1,2 mm Steel	Electrostatic Powder Paint	12W	AC 220 - 240 Volts 50/60 Hz	LIGHTINGUNIT BASIC	

Kabelführungspaneel / Cable routing panels



Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number	
<ul style="list-style-type: none"> • Kabelführungspaneel • 5 Große Plastikringe • 1HE 	<ul style="list-style-type: none"> • 19" cable routing panel • 5 big plastic rings • 1U 	Grau	Schwarz
		Grey	Black
		KFP-5RING GR	KFP-5RING BL

Kabelführungspaneel / Cable routing panels



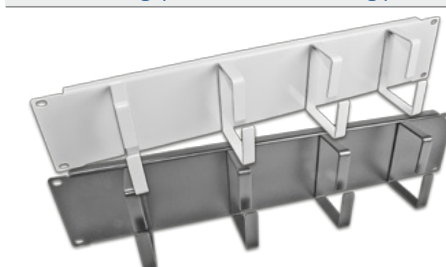
Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number	
<ul style="list-style-type: none"> • Kabelführungspaneel • 5 Große Metallringe • 1HE 	<ul style="list-style-type: none"> • 19" cable routing panel • 5 big metal rings • 1U 	Grau	Schwarz
		Grey	Black
		KFP-5RING METAL	KFP-5RING METAL BL

Kabelführungspaneel / Cable routing panels




Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number	
<ul style="list-style-type: none"> • Kabelführungspaneel • 4 Große Metallringe • 1HE 	<ul style="list-style-type: none"> • 19" cable routing panel • 4 big metal rings • 1U 	Grau	Schwarz
		Grey	Black
		KFP-4RING METAL	KFP-4RING METAL SW

Kabelführungspaneel / Cable routing panels




Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number	
<ul style="list-style-type: none"> • Kabelführungspaneel • 4 Große Metallringe • 2HE 	<ul style="list-style-type: none"> • 19" cable routing panel • 4 big metal rings • 2U 	Grau	Schwarz
		Grey	Black
		KFP-4RING METAL 2U	KFP-4RING METAL 2U BL

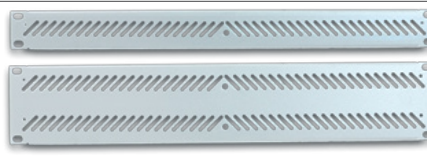
Blindpanele / Blank panels

Beschreibung / Description	Artikelnummer/ Part number	
	Grau Grey	Schwarz Black
 19" 1HE Blindblende 19" 1U SOLID FRONT PANEL	BP 1U	BP 1U BL
19" 2HE Blindblende 19" 2U SOLID FRONT PANEL	BP 2U	BP 2U BL
19" 4HE Blindblende 19" 4U SOLID FRONT PANEL	BP 4U	BP 4U BL

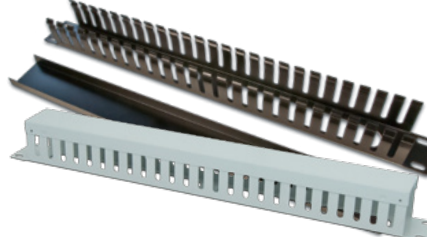
Blindpanele zum einstecken / Blank panels with clip-in function

Beschreibung / Description	Artikelnummer/ Part number
 Kunststoffblindblende zum stecken. Keine Schrauben für Montage notwendig Plastic Blindcover. No screws necessary for mounting	
19" 1HE	BP 1U BL SL
19" 2HE	BP 2U BL SL


Blindpanele perforiert / Blank panels perforated

Beschreibung / Description	Artikelnummer/ Part number
 Material Material 1,2 mm Steel	Oberfläche Finish Electrostatic Powder Paint
	Grau Grey BP PERFORATED 1U BP PERFORATED 2U


19" abgedecktes Kabelführungspanel / 19" Covered Cable Organizer

Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number	
 <ul style="list-style-type: none"> 19" 1HE Kabelführungspanel mit Abdeckung 1,2 mm Stahlblech Pulverbeschichtet 	<ul style="list-style-type: none"> 19" Covered Cable Organizer 1,5 mm Steel Electrostatic Powder Paint 	Grau	Schwarz
		Grey	Black
		KRP 1U	KRP 1U BL

Kabelführungspaneile / Cable routing panels


Beschreibung / Description	Artikelnummer/ Part number
 <ul style="list-style-type: none"> Material: 1,5 mm Steel Finish: Electrostatic Powder Paint Color: RAL 7035 or RAL 9005 Packaging: One piece in a box 	Grau Grey
	Schwarz Black
	19" 1U Kabeldurchführungspanel ohne Bürste 19" 1U Cable Entry without brush
19" 2U Kabeldurchführungspanel ohne Bürste 19" 2U Cable Entry without brush	KDP 2HE OB KDP 2HE OB BL
19" Kabeldurchführungspanel mit Bürste 19" cable management panel with brush	KDP 1HE MB KDP 1HE MB SW

Bürsteneinsatz für Kabeleinführung / Cable guide Brush strip


Beschreibung	Description	Artikelnummer/ Part number
 <ul style="list-style-type: none"> Bürsteneinsatz für Kabeleinführung, 35cm 	<ul style="list-style-type: none"> Cable guide brush strip, 35 cm 	BRUSH

Zubehör
Accessories


Schwerlastrollenset / Heavy-duty castors

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Schwerlastrollenset 4 Stück bis zu 600kg 		<ul style="list-style-type: none"> HEAVY-DUTY CASTORS Set of 4 up to 600kg 	CASTOR HD SET
	Material	Oberfläche / Finish	Verpackung / Packaging	
Steel and Plastic ABS	Zinc Plated	2 pcs with stopper 2 pcs without stopper		


Rollenset / Castors

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Rollenset 4 Stück bis zu 250kg 		<ul style="list-style-type: none"> CASTORS Set of 4 up to 250kg 	CASTOR SET
	Material	Oberfläche / Finish	Verpackung / Packaging	
Steel and Plastic ABS	Zinc Plated	2 pcs with stopper 2 pcs without stopper		


Höhenverstellbare Standfüße / Adjustable feet

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Höhenverstellbare Standfüße 4 Stück 		<ul style="list-style-type: none"> Adjustable feet Set of 4 	CAB FEET
	Material	Oberfläche / Finish	Verpackung / Packaging	
Steel and Plastic ABS	Zinc Plated	4 pcs in a box		


Erdungsschiene / Grounding bar

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> 19" Erdungsschiene 490mm 		<ul style="list-style-type: none"> 19" grounding bar 490mm 	EARTHING BAR
	Material	Oberfläche / Finish	Verpackung / Packaging	
Copper	PVC Jacket	One set in a box		


Erdungsset / Grounding kit

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Länge 300mm Cross Section 2,5 Gewicht 0,3kg 		<ul style="list-style-type: none"> Length 300mm Cross Section 2,5 Weight 0,3kg 	EARTHING KIT
	Material	Oberfläche / Finish	Verpackung / Packaging	
Copper	PVC Jacket	One set in a box		

Kabelführungsringe / Cable routing rings

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Kabelführungsbügel 40x40mm 		<ul style="list-style-type: none"> Metal cable ring 40x40mm 	KFH 40*40
				KFH 40*40 LF/FG
				KFH 40*40 LF/RG


Kabelführungsringe / Cable routing rings

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Kabelführungsbügel 40x80mm 		<ul style="list-style-type: none"> Metal cable ring 40x80mm 	KFH 40*80
				KFH 40*80 LF/FG
				KFH 40*80 LF/RG

Kabelführungsringe / Cable routing rings

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Kabelführungsbügel 80x80mm 		<ul style="list-style-type: none"> Metal cable ring 80x80mm 	KFH 80*80
				KFH 80*80 LF/FG
				KFH 80*80 LF/RG

Käfigmuttern Befestigungs-Set / Screws Mounting Set

	Beschreibung		Description	Artikelnummer/ Part number
	<ul style="list-style-type: none"> Set: 4 Stück Käfigmuttern, Beilagen und Schrauben M6 		<ul style="list-style-type: none"> Set: 4 pieces of screws and nuts for 19" mounting 	BEF-SET M6 4
	<ul style="list-style-type: none"> Set: 20 Stück Käfigmuttern, Beilagen und Schrauben M6 		<ul style="list-style-type: none"> Set: 20 pieces of screws and nuts for 19" mounting 	BEF-SET M6 20
<ul style="list-style-type: none"> Set: 50 Stück Käfigmuttern, Beilagen und Schrauben M6 		<ul style="list-style-type: none"> Set: 50 pieces of screws and nuts for 19" mounting 		BEF-SET M6 50

19 Zoll Netzverteilerleisten
19 inch powerpanels

Netzverteilerleiste / Power panel



Kurzbeschreibung

- 9-fach Netzverteilerleiste ohne Schalter

Short description

- 9-times power panel without switch

Artikelnummer / Partnumber

NVL9 19"

Netzverteilerleiste / Power panel



Kurzbeschreibung

- 8-fach Netzverteilerleiste mit Schalter

Short description

- 8-times power panel with switch

Artikelnummer / Partnumber

NVL8 SWI

Netzverteilerleiste USV / Power panel UPS



Kurzbeschreibung

- 8-fach Netzverteilerleiste USV Version

Short description

- 8-times power panel UPS version

Artikelnummer / Partnumber

NVL8 19" USV VERSION

Netzverteilerleiste USV / Power panel UPS



Kurzbeschreibung

- 7-fach Netzverteilerleiste USV Version mit Überspannungsschutz

Short description

- 7-times power panel UPS version with over-voltage protection

Artikelnummer / Partnumber

112287 (Bachmann)

Netzverteilerleiste / Power panel



Kurzbeschreibung

- 7-fach Netzverteilerleiste mit Schalter und Überspannungsschutz

Short description

- 7-times power panel with switch and over-voltage protection

Artikelnummer / Partnumber

NVL 7 OCP

Netzverteilerleiste USV / Power panel UPS



Kurzbeschreibung

- 8-fach Netzverteilerleiste USV Version

Short description

- 8-times power panel UPS version

Artikelnummer / Partnumber

NVL8 UPS

Netzverteilerleiste USV / Power panel UPS



Kurzbeschreibung

- 9-fach Netzverteilerleiste USV Version

Short description

- 9-times power panel UPS version

Artikelnummer / Partnumber

NVL9 UPS



Zubehör
Accessories

Staubschutzkappe für RJ45 Stecker / dust protection cap for RJ45 plug, black



Staubschutzkappe für RJ45 Stecker

dust protection cap for RJ45 plug, black

Artikelnummer / Partnumber

DUST CAP RJ45

RJ45 KAT6A / RJ45 CAT6A



Wirewin RJ45 KAT6A Modul

Wirewin RJ45 CAT6A jack

Artikelnummer / Partnumber

WKS FK RJ45 KAT6A

RJ45 Adapter / RJ45 Adapter



Kurzbeschreibung

• RJ45 Adapter

Short description

• RJ45 Adapter

RJ45 Stecker	RJ45 Buchse	RJ45 Buchse	RJ45 Male	RJ45 Female	RJ45 Female
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8

Artikelnummer / Partnumber

ADP T 2X 1:1



RJ45 Stecker	RJ45 Buchse	RJ45 Buchse	RJ45 Male	RJ45 Female	RJ45 Female
1		1	1		1
2		2	2		2
3		3	3		3
4	1		4	1	
5	2		5	2	
6		6	6		6
7	3		7	3	
8	6		8	6	

Artikelnummer / Partnumber

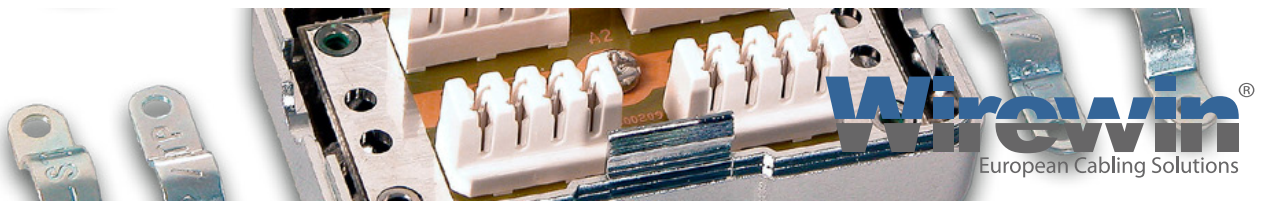
ADP T 2X CAT6



RJ45 Stecker	RJ45 Buchse	RJ45 Buchse	RJ45 Male	RJ45 Female	RJ45 Female
1		1	1		1
2		2	2		2
3		3	3		3
4	4		4	1	
5	5		5	2	
6		6	6		6
7	3		7	3	
8	6		8	6	

Artikelnummer / Partnumber

ADP T 2X CAT6/ISDN



Wirewin[®]
European Cabling Solutions

Zubehör Accessories

Verbindungsmodul / Connection module



Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • Installationskabel lassen sich mit diesem Modul über LSA+ Anschlussstechnik verlängern bzw. nach Beschädigungen neu verbinden 	<ul style="list-style-type: none"> • Connection module for installation cables. 2x LSA modules
Artikelnummer / Partnumber	
CB KAT6 STP	

Verbindungsmodul für KAT6A / Connection module for CAT6A



Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • Installationskabel lassen sich mit diesem Modul über LSA+ Anschlussstechnik verlängern bzw. nach Beschädigungen neu verbinden • Kein LSA+ Anlegewerkzeug notwendig! 	<ul style="list-style-type: none"> • Connection module for installation cables. 2x LSA+ modules • No LSA+ punch tool necessary
Artikelnummer / Partnumber	
WCB KAT6A STP	

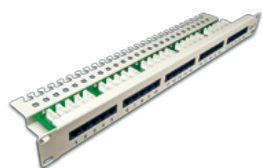
RJ45 Verbinder / RJ45 coupler



Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • Verbinder RJ45-RJ45 • KAT6, geschirmt • Belegung: 1:1 • 2x RJ45 Buchse 	<ul style="list-style-type: none"> • Coupler RJ45-RJ45 • CAT6, shielded • Pin assignment: 1:1 • 2x RJ45 Female
Artikelnummer / Partnumber	
121169	

ISDN KAT3 Patchpanel ISDN CAT3 Patchpanel

ISDN KAT3 Patchpanel / ISDN CAT3 Patchpanel



Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • 25-Port ISDN Panel • 1HE • Hellgrau • Krone 45° Dual IDC (LSA+ und 110) kompatibel • ungeschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • 25-Port ISDN Panel • 1U • Lightgrey • Krone 45° Dual IDC (LSA+ and 110) compatible • Unshielded
Artikelnummer / Partnumber	
PANEL TEL 25	

ISDN KAT3 Patchpanel / ISDN CAT3 Patchpanel



Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • 50-Port ISDN Panel • 1HE • Hellgrau • Krone 45° Dual IDC (LSA+ und 110) kompatibel • ungeschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • 50-Port ISDN Panel • 1U • Lightgrey • Krone 45° Dual IDC (LSA+ and 110) compatible • Unshielded
Artikelnummer / Partnumber	
PANEL TEL 50	

Cat.6A Verteilerbox IP67 / Cat.6A Housing IP67



<p>Gehäuse: komplett mit 2 x Cat.6A RJ45 Keystone, IP67 Dichtung zur Aufnahme von Patchkabeln IP67 (K8670.x) und 2 x M16. Gehäuseeingang: 2 x Kabelverschraubung M16 zur Aufnahme von Datenkabeln (Empfehlung: Cat.7 UC900). Gehäuseausgang: Cat.6A RJ45 Keystone mit IP67 Dichtung. Kunststoffgehäuse Maße B x H x T: 80 x 45 x 110 mm. Empfohlenes Patchkabel: K8670.x</p>	<p>Housing: complete with 2 x Cat.6A RJ45 Keystone, IP67 strip for patch-cable IP67 (K8670.x) and 2 x M16. Housing entry: 2 x M16 for data cable (reference Cat.7 UC900 page 160) Housing outlet: Cat.6A RJ45 Keystone with IP67 strip Plastic housing Dimension W x H x D: 80 x 45 x 110 mm Recommended Patch Cable: K8670.x</p>
Artikelnummer / Partnumber	
WKS IP67 OUTLET	




RJ45 Stecker
RJ45 connector

RJ45 Stecker / RJ45 connector


	Kurzbeschreibung	Short description	Artikelnummer / Partnumber
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ14 (4-Pole / 4-Kontakte) Stecker • ungeschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ14 (4-Pole / 4-Contacts) Male • unshielded 	MOD 4-4 SF
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ11 (6-Pole / 4-Kontakte) Stecker • ungeschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ11 (6-Pole / 4-Contacts) Male • unshielded 	MOD 6-4 SF
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ12 (6-Pole / 6-Kontakte) Stecker • ungeschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ12 (6-Pole / 6-Contacts) Male • unshielded 	MOD 6-6 SF
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Kontakte) Stecker • ungeschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Contacts) Male • unshielded 	MOD 8-8 SF
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Kontakte) Stecker • geschirmt • ohne Einführungshilfe 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Contacts) Male • shielded • without inserting help 	MOD 8-8 GS
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Kontakte) Stecker • geschirmt • mit Einführungshilfe 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Contacts) Male • shielded • with inserting help 	MOD 8-8 GS KAT6
	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Kontakte) Stecker • ungeschirmt • mit Einführungshilfe 	<ul style="list-style-type: none"> • RJ45 (8-Pole / 8-Contacts) Male • unshielded • with insertering help 	MOD 8-8 UTP KAT6

RJ45 Knickschutztüllen
RJ45 Boots

RJ45 Knickschutztüllen / RJ45 Boots

	Kurzbeschreibung	Short description	Artikelnummer / Partnumber
	<ul style="list-style-type: none"> • Plastiktüllen für RJ45 Stecker • In 6 verschiedenen Farben 	<ul style="list-style-type: none"> • Plastic boots for RJ45 connectors • In 6 different colors 	MOD 8 TÜLLE GR
			MOD 8 TÜLLE BL
			MOD 8 TÜLLE RT
			MOD 8 TÜLLE GE
			MOD 8 TÜLLE GN
			MOD 8 TÜLLE SW

RJ45 Blindstopfen / RJ45 Dummy Plugs

	Kurzbeschreibung	Short description	Artikelnummer / Partnumber
	<ul style="list-style-type: none"> • Staubschutz für ungenutzte Ports Für RJ45 Patch Panels, RJ45 Anschlussdosen und RJ45 Keystone Buchsen 	<ul style="list-style-type: none"> • Dust protection for unused ports For RJ45 patch panels, RJ45 outlets and RJ45 Keystone jacks 	BLINDSTECKER RJ45
			BLINDSTECKER RJ45 BL
			BLINDSTECKER RJ45 RT
			BLINDSTECKER RJ45 GE
			BLINDSTECKER RJ45 WS
			BLINDSTECKER RJ45 GN
			BLINDSTECKER RJ45 SW

Hirose Stecker Hirose Plug

Hirose Stecker KAT5e TM11 / Hirose Plug CAT5e TM11



Kurzbeschreibung

- KAT5e
- TM11 inkl. Knickschutztüle
- In 6 verschiedenen Farben

Short description

- CAT5e
- TM11 incl. Boot
- 6 different Boot colors

Artikelnummer / Partnumber

MOD TM11 GR

MOD TM11 BL

MOD TM11 RT

MOD TM11 GE

MOD TM11 GN

MOD TM11 SW

Hirose Stecker KAT6 TM21 / Hirose Plug CAT6 TM21



Kurzbeschreibung

- KAT6
- TM21 inkl. Knickschutztüle
- In 6 verschiedenen Farben

Short description

- CAT6
- TM21 incl. Boot
- 6 different Boot colors

Artikelnummer / Partnumber

MOD TM21 GR

MOD TM21 BL

MOD TM21 RT

MOD TM21 GE

MOD TM21 GN

MOD TM21 SW

Hirose Stecker KAT6A TM31 / Hirose Plug CAT6A TM31



Kurzbeschreibung

- KAT6A
- TM31 inkl. Knickschutztüle
- In 6 verschiedenen Farben

Short description

- CAT6A
- TM31 incl. Boot
- 6 different Boot colors

Artikelnummer / Partnumber

MOD TM31 GR

MOD TM31 BL

MOD TM31 RT

MOD TM31 GE

MOD TM31 GN

MOD TM31 SW

Flachbandkabel Modular flat cable

Flachbandkabel / Modular flat cable



Kurzbeschreibung

- Standardaufmachung: 100m
- 4-polig 100m

Short description

- Standardlength: 100m
- 4-wired 100m

Artikelnummer / Partnumber

NT 4 SW-100

TST Adapter

TST Adapter / TST Adapter



Kurzbeschreibung

- TST Adapter mit RJ11 Buchse - Österreich Version

Short description

- TST Adapter with RJ11 Female - Austria Version

Artikelnummer / Partnumber

TST ADAPTER

Untangler

Untangler / Untangler



Kurzbeschreibung

- Untangler damit sich das Telefonhörer Kabel nicht verknotet
- RJ11 Buchse

Short description

- Untangler for Telephone cable
- RJ11 Female

Artikelnummer / Partnumber

UNTANGLER



Werkzeuge
Tools

Krone LSA+ Anlegewerkzeug
Krone LSA+ Insertion Tool



- LSA+ Anlegewerkzeug Original Krone

- LSA+ Insertion Tool Original Krone

Artikelnummer / Partnumber

129109

Werkzeugset
Tool set



- Werkzeugkoffer
- 1x Crimpzange für RJ45/11/12
- 1x LSA+ Anlegewerkzeug
- 1x Abisolierer
- 1x Durchgangstester
- Modularstecker

- Universal Tool Box
- 1x Crimping tool for RJ45/11/12
- 1x LSA+ Insertion tool
- 1x Stripper
- 1x measurement tool
- Modular plugs

Artikelnummer / Partnumber

TOOL KIT 1

Crimpzange
Crimp Tool



- Crimpzange „Professionell“
- Crimpt 4/6 und 8-polige Stecker
- inkl. Absetz und Abschneidevorrichtung

- Crimping tool Professionell
- For 4/6 and 8-wired Plugs
- including cutting element for overlengths

Artikelnummer / Partnumber

129404

Zange zum Abisolieren und Schneiden
Stripping and Cutting Tool



- Crimpzange mit integriertem einfachen Kabeltester
- Crimpt 4/6 und 8-polige Stecker
- inkl. Absetz und Abschneidevorrichtung
- Integrierter Kabeltester am Griff erlaubt einfachen Verdrahtungstest
- Batterie nicht im Lieferumfang enthalten

- Crimping tool with integrated cable tester
- For 4, 6 and 8-wired plugs
- integrated cable tester allows simple wiring tests
- No batterie included

Artikelnummer / Partnumber

CRIMP TOOL-TESTER

Crimpzange
Crimp Tool



- Crimpzange „Hirose“
- Crimpt KAT5e, KAT6 und KAT6A Hirose Stecker

- Crimping tool Hirose
- For CAT5e, CAT6 and CAT6A Hirose Plugs

Artikelnummer / Partnumber

129110

LAN Tester
LAN Tester



- Einfacher LAN Tester für Netzwerk-/ Koax- und USB Kabel
- Erlaubt Verdrahtungstests
- Batterie nicht im Lieferumfang enthalten

- LAN Tester for Network-/ Coax- and USB cables
- Allows simple wiring tests
- No batterie included

Artikelnummer / Partnumber

CABLE TESTER

Werkzeuge
Tools



Fluke Messgeräte	Fluke Measurement tools
Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • Fluke DSX-5000 CableAnalyzer mit Main und Remote Einheit • +2x DSX Kupfer Module 	<ul style="list-style-type: none"> • Fluke DSX-5000 CableAnalyzer with Main- and Remote Unit • +2x DSC Copper Modules
Artikelnummer / Partnumber	
FLUKE DSX-5000	



Fluke Messgeräte	Fluke Measurement tools
Kurzbeschreibung	Short description
<ul style="list-style-type: none"> • Fluke Cable IQ Kit 	<ul style="list-style-type: none"> • Fluke Cable IQ Kit
Artikelnummer / Partnumber	
FLUKE CIQ-KIT	

Weitere Geräte von Fluke auf Anfrage erhältlich - Further devices from Fluke available on request

Modulkabel konfektioniert
Modular Cables



Kurzbeschreibung		Short description			
<ul style="list-style-type: none"> • Flachbandkabel 1:1 belegt • Standardfarbe: Schwarz • Auf Wunsch auch in Grau oder Weiß • Standardlängen: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m • Andere Längen auf Anfrage erhältlich 		<ul style="list-style-type: none"> • 1:1 wired • Standardcolor: black • Grey or White available on request • Standardlengths: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m • Other lengths available on request 			
Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Artikelnummer
Male 1	Male 2	Cable	Male	Length	Part number
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4	3,0m	MOD 4/4-4/4 3.0
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4	6,0m	MOD 4/4-4/4 6.0
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4	10,0m	MOD 4/4-4/4 10.0
RJ14	RJ14	4-adrig	4/4	15,0m	MOD 4/4-4/4 15.0



Kurzbeschreibung		Short description			
<ul style="list-style-type: none"> • Flachbandkabel 1:1 belegt • Standardfarbe: Schwarz • Auf Wunsch auch in Grau oder Weiß • Standardlängen: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m • Andere Längen auf Anfrage erhältlich! 		<ul style="list-style-type: none"> • 1:1 wired • Standardcolor: black • Grey or White available on request • Standardlengths: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m • Other lengths available on request 			
Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Artikelnummer
Male 1	Male 2	Cable	Male	Length	Part number
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 6/4	3,0m	MOD 8/4-6/4 3.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 6/4	6,0m	MOD 8/4-6/4 6.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 6/4	10,0m	MOD 8/4-6/4 10.0
RJ11	RJ45	4-adrig	8/4 - 6/4	15,0m	MOD 8/4-6/4 15.0



Kurzbeschreibung		Short description			
<ul style="list-style-type: none"> • Flachbandkabel 1:1 belegt • Standardfarbe: Schwarz • Auf Wunsch auch in Grau oder Weiß • Standardlängen: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m • Andere Längen auf Anfrage erhältlich! 		<ul style="list-style-type: none"> • 1:1 wired • Standardcolor: black • Grey or White available on request • Standardlengths: 3,0 - 6,0 - 10,0 - 15,0m • Other lengths available on request 			
Stecker 1	Stecker 2	Kabel	Stecker	Länge	Artikelnummer
Male 1	Male 2	Cable	Male	Length	Part number
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	3,0m	MOD 8/4-8/4 3.0
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	6,0m	MOD 8/4-8/4 6.0
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	10,0m	MOD 8/4-8/4 10.0
RJ45	RJ45	4-adrig	8/4 - 8/4	15,0m	MOD 8/4-8/4 15.0



Modular- ISDN Adapter
Modular- ISDN Adapter

Modular Adapter / Modular Adapter



• Modular Adapter RJ11 Buchse - 2x RJ11 Kupplung

• Modular Adapter RJ11 Female - 2x RJ11 Female

Artikelnummer / Partnumber

MOD DX ADP 6-4/6-4 1:2



• Modular Adapter RJ12 Buchse - 2x RJ12 Kupplung

• Modular Adapter RJ12 Female - 2x RJ12 Female

Artikelnummer / Partnumber

MOD DX ADP 6-6/6-6 1:2



• Modular Adapter RJ45 Buchse - 2x RJ45 Kupplung

• Modular Adapter RJ45 Female - 2x RJ45 Female

Artikelnummer / Partnumber

MOD DX ADP 8-8/8-8 1:2



• Modularkupplung RJ14 Kupplung auf RJ14 Kupplung

• Modular Coupler RJ14 Female to RJ14 Female

Artikelnummer / Partnumber

MODKUP 4-4/4-4 1:1



• Modularkupplung RJ12 Kupplung auf RJ12 Kupplung

• Modular Coupler RJ12 Female to RJ12 Female

Artikelnummer / Partnumber

MODKUP 6-6/6-6 1:1



• Modularkupplung RJ45 Kupplung auf RJ45 Kupplung

• Modular Coupler RJ45 Female to RJ45 Female

Artikelnummer / Partnumber

MODKUP 8-8/8-8 1:1

ISDN Adapter



• ISDN Adapter, RJ45 Stecker auf 4x Buchse, terminiert

• ISDN Adapter, RJ45 Male to 4x Female, terminated

Artikelnummer / Partnumber

ISDN ADP 8-8/4X 8-8 SB

ISDN Adapter



• ISDN Adapter, RJ45 Stecker auf 5x Buchse, terminiert

• ISDN Adapter, RJ45 Male to 5x Female, terminated

Artikelnummer / Partnumber

ISDN ADP 8-8/5X 8-8 SB

Konfektionierte Kabeltrommeln
Pre terminated Extension Cables

Konfektionierte Kabeltrommeln
Pre terminated Extension Cables



- Robuste Spezialgummi Kabeltrommel für KAT5e oder KA-T6A mit integrierter Datendose 1x RJ45 mit Staubschutzkappe und 1x RJ45 Modularbuchse inkl. Blindstopfen
- Hervorragend geeignet für mobilen Einsatz bei Messen, Präsentationen, etc.
- Jede beliebige Länge wählbar!

- Robust special rubber cable drum complete with CAT5e or CAT6A installation cable
- integrated outlet 1xRJ45 with dust cap and 1x RJ45 modular jack
- Very well suited to mobile use for exhibitions, presentations, etc..
- Every length possible!

Artikelnummer / Partnumber

Auf Anfrage erhältlich / Available on request

Cat.6 Patchkabel S/FTP 250MHz PUR / Cat.6A/ClassEA Installation line S/FTP PIMF



Robuste Spezialgummi-Kabeltrommel, komplett mit Cat.7 S/FTP Verlegekabel, integrierter Datendose Cat.6A, 1 x RJ45 mit Staubschutzkappe und 1 x Cat.6A RJ45 Modul mit integrierter Knickschutzülle. Hervorragend geeignet für den mobilen Einsatz, für Messen, Präsentationen, Ü-Wagen, Meßstrecken, etc. Eine genormte Installationsstrecke gemäß Strukturierter Verkabelung Class EA / Cat.6A.

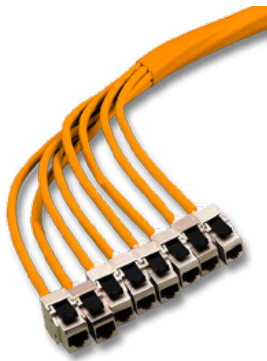
Robust special rubber cable drum, complete with Cat.7 S/FTP installation cable, integrated outlet Cat.6A 1 x RJ45 with dust cap and 1 x Cat.6A RJ45. Very well suited to mobile use, for exhibitions, presentations, outside broadcasting vans, measuring sections etc.. A standardised installation section in accordance with „structured cabling Cat.6A / Class EA.

Artikelnummer / Partnumber

Auf Anfrage erhältlich / Available on request

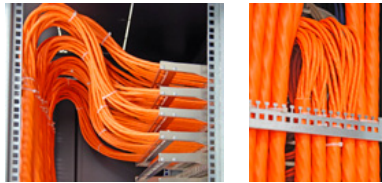
Trunkkabel für Rechenzentren Trunkcables for datacenter

Assemblierte Trunkkabel Assembled Trunkcables



- Spezielle Trunkkabel für Rechenzentrumsanwendungen
- 6 oder 8 CAT6A 10Gbit Module pro Kabel möglich
- Bis 80m inkl. Messprotokoll möglich
- Kabel, CAT7 S/FTP AWG23
- Preise auf Anfrage



- Special Trunkcables for datacenter applications
- 6 or 8 CAT6a 10Gbit modules possible on one trunkcable
- Up to 80m including measurement protocol
- Cable, CAT7 S/FTP AWG23
- Prices on request





Artikelnummer / Partnumber

Auf Anfrage erhältlich / Available on request



USB 3.0 Kabel USB 3.0 Cables



A - A	A Stecker - A Kupplung, geschirmt	A-Male to A-Female, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB3.0 Verlängerungskabel A Stecker - A Kupplung • geschirmt • Für Datenübertragungsraten bis zu 5 Gbit/s • Entspricht der USB3.0 Spezifikation 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 cable A-Male to A-Female • shielded • for datarates up to 5 Gbit/s • Suitable to USB 3.0 specifications
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 3.0 A-Male/A-Female 0,5m	USB 3.0 A-A MF 0.5 SW
	USB 3.0 A-Male/A-Female 1,0m	USB 3.0 A-A MF 1.0 SW
	USB 3.0 A-Male/A-Female 1,8m	USB 3.0 A-A MF 1.8 SW
	USB 3.0 A-Male/A-Female 3,0m	USB 3.0 A-A MF 3.0 SW
USB 3.0 A-Male/A-Female 5,0m	USB 3.0 A-A MF 5.0 SW	

A - MicroB	A Stecker - Micro B Stecker, geschirmt	A-Male to MicroB Male, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB3.0 Anschlusskabel A - MicroB • geschirmt • Für Datenübertragungsraten bis zu 5 Gbit/s • Entspricht der USB3.0 Spezifikation 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 cable A-Male to MicroB Male • shielded • for datarates up to 5 Gbit/s • Suitable to USB 3.0 specifications
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 3.0 A-Male/Micro B-Male 0,5m	USB 3.0 A-MB MF 0.5 SW
	USB 3.0 A-Male/Micro B-Male 1,0m	USB 3.0 A-MB MF 1.0 SW
	USB 3.0 A-Male/Micro B-Male 1,8m	USB 3.0 A-MB MF 1.8 SW
	USB 3.0 A-Male/Micro B-Male 3,0m	USB 3.0 A-MB MF 3.0 SW
USB 3.0 A-Male/Micro B-Male 5,0m	USB 3.0 A-MB MF 5.0 SW	

A - B	A Stecker - B Stecker, geschirmt	A-Male to B Male, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB3.0 Anschlusskabel A - B • geschirmt • Für Datenübertragungsraten bis zu 5 Gbit/s • Entspricht der USB3.0 Spezifikation 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 cable A-Male to B Male • shielded • for datarates up to 5 Gbit/s • Suitable to USB 3.0 specifications
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 3.0 A-Male/B-Male 0,5m	USB 3.0 A-B MM 0.5 SW
	USB 3.0 A-Male/B-Male 1,0m	USB 3.0 A-B MM 1.0 SW
	USB 3.0 A-Male/B-Male 1,8m	USB 3.0 A-B MM 1.8 SW
	USB 3.0 A-Male/B-Male 3,0m	USB 3.0 A-B MM 3.0 SW
USB 3.0 A-Male/B-Male 5,0m	USB 3.0 A-B MM 5.0 SW	

USB 2.0 Kabel
USB 2.0 cables

A - A MF	A Stecker - A Buchse, geschirmt	A Male - A Female, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 Verlängerungskabel A - A Stecker/Buchse • geschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 cable A - A Male/Female • shielded
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 0,15m	USB A-A MF 0.15 SW
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 0,3m	USB A-A MF 0.3 SW
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 0,5m	USB A-A MF 0.5 SW
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 1,0m	USB A-A MF 1.0 SW
USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 1,5m	USB A-A MF 1.5 SW	

A - A MF	A Stecker - A Buchse, geschirmt	A Male - A Female, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 Verlängerungskabel A - A Stecker/Buchse • geschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 cable A - A Male/Female • shielded
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 0,15m	USB A-A MF 0.15 GR
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 0,3m	USB A-A MF 0.3 GR
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 0,5m	USB A-A MF 0.5 GR
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 1,0m	USB A-A MF 1.0 GR
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 1,5m	USB A-A MF 1.5 GR
	USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 2,0m	USB A-A MF 2.0 GR
USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 3,0m	USB A-A MF 3.0 GR	
USB 2.0 Verlängerungskabel A - A MF, geschirmt, 5,0m	USB A-A MF 5.0 GR	

A - B MM	A Stecker - B Stecker, geschirmt	A Male - B Male, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 Verlängerungskabel A - B Stecker/Stecker • geschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 cable A - B Male/Male • shielded
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 1,0m	USB A-B MM 1.0 GR
	USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 1,2m	USB A-B MM 1.2 GR
	USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 1,5m	USB A-B MM 1.5 GR
	USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 1,8m	USB A-B MM 1.8 GR
	USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 3,0m	USB A-B MM 3.0 GR
	USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 4,0m	USB A-B MM 4.0 GR
USB 2.0 Anschlusskabel A - B MM, geschirmt, 5,0m	USB A-B MM 5.0 GR	

A - A MM	A Stecker - A Stecker, geschirmt	A Male - A Male, shielded
 	Kurzbeschreibung	Short description
	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 Verlängerungskabel A - A Stecker/Stecker • geschirmt 	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 cable A - A Male/Male • shielded
	Artikelnummer / Partnumber	
	USB 2.0 Anschlusskabel A - A MM, geschirmt, 1,0m	USB A-A MM 1.0 GR
	USB 2.0 Anschlusskabel A - A MM, geschirmt, 2,0m	USB A-A MM 2.0 GR
USB 2.0 Anschlusskabel A - A MM, geschirmt, 3,0m	USB A-A MM 2.0 GR	
USB 2.0 Anschlusskabel A - A MM, geschirmt, 5,0m	USB A-A MM 3.0 GR	

TRIOTRONIK Produktportfolio

Produktion / Production

Strukturierte Gebäudeverkabelung

- KAT5e, KAT6, KAT6A Lösungen
- Verlegekabel
- Patchkabel - eines der größten Sortimente weltweit
- Dünnsste Gigabit Patchkabel weltweit
- Netzwerkschränke

Glasfaser

- Glasfaserkabel
- Glasfaser Patchkabel
- Vorkonfektionierte Kabel
- Spleissmaterial und Zubehör
- FTTx Komponenten
- MTP Glasfaserkomponenten

Structured Cabling Solutions

- KAT5e, KAT6, KAT6A Solutions
- Solid cables
- Patchcords - one of the biggest portfolios worldwide
- Thinnest Gigabit Patchcord worldwide
- Cabinets

Glasfaser

- Fiber optic cables
- Fiber optic patchcords
- Preterminated cables
- Splice material and accessories
- FTTx components
- MTP Cables and components








Distribution

Distribution verschiedener Hersteller

- Hohe Verfügbarkeit
- Kostenlose Teststellungen
- Pre- und Postsales Support
- Persönliche Ansprechpartner bei der Produktauswahl

Distribution of different brands

- High availability in our stock
- Free Test equipment
- Pre- and Postsales Support
- Personal sales people

								
Switches								
Router								
Wireless								
Glasfaser								
Video								


















































Schulungen / Trainings

Schulungen

- Verschiedene Zertifizierungsschulungen für unsere Marken
- Grundlagentrainings in Österreich, Deutschland und der Schweiz
- Individuelle Consultingschulungen bei unseren Kunden vor Ort
- Schulungsplan für Schulungen in Österreich, Deutschland und der Schweiz verfügbar. Schulungen in anderen Ländern auf Anfrage

Trainings

- Different Certification trainings of our brands
- Basic trainings
- Individual Consulting trainings at the customer side
- Training plan for trainings in Austria, Germany and Switzerland. Trainings in other countries available on request

Thema	Wann	Wo	Preise	
			Frühbucher	Standard
 UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	04.-05.02.2020	 Weiz	€ 649 bis 07.01.2020	€ 714
Glasfaser Grundlagen	10.02.2020	 Weiz	€ 289 bis 13.01.2020	€ 347
Glasfaser Grundlagen	11.02.2020	 Wien	€ 289 bis 14.01.2020	€ 347
Glasfaser Grundlagen	12.02.2020	 Salzburg	€ 289 bis 15.01.2020	€ 347
Glasfaser Grundlagen	13.02.2020	 Innsbruck	€ 289 bis 16.01.2020	€ 347
 MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	10.-12.03.2020	 Weiz	€ 949 bis 11.02.2020	€ 1.044
 Hikvision Basic Schulung	30.03.2020	 Weiz	€ 289 bis 02.03.2020	€ 347
 Hikvision Basic Schulung	31.03.2020	 Wien	€ 289 bis 03.03.2020	€ 347
 Hikvision Basic Schulung	01.04.2020	 Salzburg	€ 289 bis 04.03.2020	€ 347
 Hikvision Basic Schulung	02.04.2020	 Innsbruck	€ 289 bis 05.03.2020	€ 347
Technische Grundlagen FTTH Projekte	08.04.2020	 Weiz	€ 349 bis 11.03.2020	€ 419
 Hikvision Basic Schulung	21.04.2020	 Regensburg	€ 289 bis 24.03.2020	€ 347
 MTCNA (MIKROTIK CERTIFIED NETWORK ASSOCIATE)	21.-23.04.2020	 Innsbruck	€ 949 bis 24.03.2020	€ 1.044
Kupfer Verkabelung Grundlagen	29.04.2020	 Regensburg	€ 289 bis 01.04.2020	€ 347
Glasfaser Grundlagen	30.04.2020	 Regensburg	€ 289 bis 02.04.2020	€ 347
 Hikvision Praxis Training	12.05.2020	 Weiz	€ 349 bis 14.04.2020	€ 419
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	25.05.2020	 Weiz	€ 289 bis 27.04.2020	€ 347
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	26.05.2020	 Wien	€ 289 bis 28.04.2020	€ 347
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	27.05.2020	 Salzburg	€ 289 bis 29.04.2020	€ 347
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	28.05.2020	 Innsbruck	€ 289 bis 30.04.2020	€ 347
 MTCNA (MIKROTIK CERTIFIED NETWORK ASSOCIATE)	08.-10.06.2020	 Weiz	€ 949 bis 11.05.2020	€ 1.044
 MTCRE (Mikrotik Certified Routing Engineer)	16.-17.06.2020	 Weiz	€ 699 bis 19.05.2020	€ 714
 MikroTik Akademie Lehrertraining	22.-26.06.2020	 Weiz	***	
 MTCNA & MTCRE				
 Hikvision Praxis Training	11.08.2020	 Weiz	€ 349 bis 14.07.2020	€ 419
WLAN Grundlagen	17.08.2020	 Weiz	€ 289 bis 20.07.2020	€ 347
WLAN Grundlagen	18.08.2020	 Wien	€ 289 bis 21.07.2020	€ 347
WLAN Grundlagen	19.08.2020	 Salzburg	€ 289 bis 22.07.2020	€ 347
WLAN Grundlagen	20.08.2020	 Innsbruck	€ 289 bis 23.07.2020	€ 347
 UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	25.-26.08.2020	 Innsbruck	€ 649 bis 28.07.2020	€ 714
 AVIGILON Basis Schulung	31.08.2020	 Weiz	€ 289 bis 03.08.2020	€ 347
 AVIGILON Basis Schulung	01.09.2020	 Wien	€ 289 bis 04.08.2020	€ 347
 AVIGILON Basis Schulung	02.09.2020	 Salzburg	€ 289 bis 05.08.2020	€ 347
 AVIGILON Basis Schulung	03.09.2020	 Innsbruck	€ 289 bis 06.08.2020	€ 347
 AVIGILON EXPERT TRAINING	08.-09.09.2020	 Regensburg	€ 149 bis 11.08.2020	€ 179
 UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	15.-16.09.2020	 Regensburg	€ 649 bis 18.08.2020	€ 714
Kupfer Verkabelung Grundlagen	28.09.2020	 Weiz	€ 289 bis 31.08.2020	€ 347
Kupfer Verkabelung Grundlagen	29.09.2020	 Wien	€ 289 bis 01.09.2020	€ 347
Kupfer Verkabelung Grundlagen	30.09.2020	 Salzburg	€ 289 bis 02.09.2020	€ 347
Kupfer Verkabelung Grundlagen	01.10.2020	 Innsbruck	€ 289 bis 03.09.2020	€ 347
 AVIGILON EXPERT TRAINING	06.-07.10.2020	 Weiz	€ 149 bis 08.09.2020	€ 179
 MTCNA (Mikrotik Certified Network Associate)	13.-15.10.2020	 Weiz	€ 949 bis 15.09.2020	€ 1.044
 MTCNA Auffrischung	19.10.2020	 Weiz	€ 399 bis 21.09.2020	€ 439
 MTCWE (Mikrotik Certified Wireless Engineer)	20.-21.10.2020	 Weiz	€ 699 bis 22.09.2020	€ 769**
 MTCTCE (Mikrotik Cert. Traffic Control Engineer)	22.-23.10.2020	 Weiz	€ 699 bis 24.09.2020	€ 769**
** BUNDLEPREIS € 1.199 / € 1.319 BEI GLEICHZEITIGER BUCHUNG VON MTCWE UND MTCTCE			€ 1.199 BIS 22.09.2020	€ 1.319
Technische Grundlagen FTTH Projekte	28.10.2020	 Weiz	€ 349 bis 30.09.2020	€ 419
WLAN Grundlagen	03.11.2020	 Regensburg	€ 289 bis 06.10.2020	€ 347
TCP/IP Netzwerkgrundlagen	04.11.2020	 Regensburg	€ 289 bis 07.10.2020	€ 347
 Hikvision Praxis Training	10.11.2020	 Weiz	€ 349 bis 13.10.2020	€ 419
 UEWA (Ubiquiti® Enterprise Wireless Admin)	17.-18.11.2020	 Weiz	€ 649 bis 20.10.2020	€ 714
 UBWA (Ubiquiti® Broadband Wireless Admin)	19.-20.11.2020	 Weiz	€ 649 bis 22.10.2020	€ 714

*** Das MikroTik Akademie Lehrertraining wird von MikroTik gefördert.
Die Teilnahmegebühr ist von der Anzahl der Schulen und Teilnehmer abhängig - Rückfragen erbeten.



TRIOTRONIK
computer und netzwerktechnik

production distribution

Fibre / FTTx
Wireless
Cabling
Active Components

www.triotronik.com

Energiestraße 10
8160 Weiz
Austria
Tel: +43 31 72 / 4 22 99-0
Fax: +43 31 72 / 4 22 99-11
office@triotronik.com
www.triotronik.com