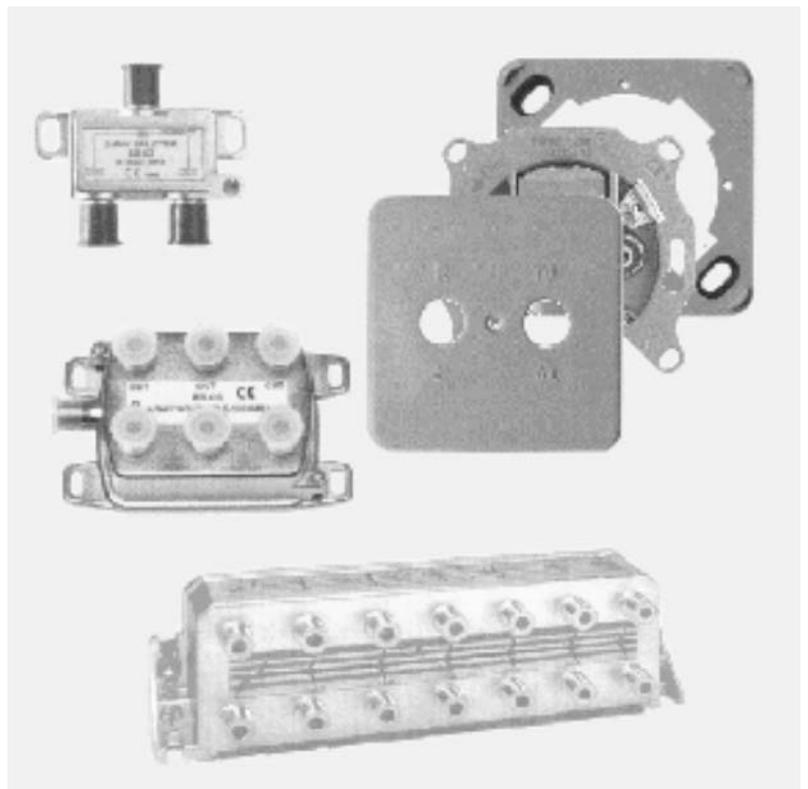


# SAT-Kabel®

Satelliten- und Kabelfernsehanlagen/Industrievertretung GmbH  
Chemnitzer Straße 11 · 09217 Burgstädt

## BK-KATALOG PASSIVE BAUTEILE

1-2014



- 1.1. Diese Lieferbedingungen gelten für alle Verträge, Lieferungen und sonstigen Leistungen, einschließlich Beratungsleistungen. Einkaufsbedingungen des Käufers wird hiermit widersprochen.
- 1.2. Spezielle Verpflichtungen im Rahmen von Hersteller-Partnerschaftsverträgen (Vertriebsbindungs-Richtlinien) bei "brauner Ware", die Groß- und Einzelhändler des gleichen Herstellers erfassen, gehen diesen Bedingungen vor.
- 1.3. Für den Schaltanlagenbau gelten besondere Bedingungen, die der Käufer (Besteller) jederzeit beim Verkäufer anfordern kann.
- 2. ANGEBOT UND ABSCHLUSS**
- 2.1. Angebote sind stets freibleibend; Vertragsabschlüsse und sonstige Vereinbarungen werden erst durch schriftliche Bestätigung des Verkäufers verbindlich.
- 2.2. Soweit Angestellte oder Handelsvertreter mündliche Nebenabreden treffen oder Zusicherungen abgeben, die über den schriftlichen Kaufvertrag hinausgehen, bedürfen diese stets der mündlichen Bestätigung des Verkäufers.
- 2.3. Mündliche Erklärungen von Personen, die zur Vertretung der Verkäuferin unbeschränkt oder nach außen hin unbeschränkt bevollmächtigt sind, bleiben von den vorstehenden Regelungen unberührt.
- 2.4. Die zum Angebot gehörenden Unterlagen, wie Abbildungen, Zeichnungen, Gewichts- und Maßangaben sind, soweit nicht anders vereinbart, nur annähernd maßgebend.
- 3. LIEFERBEDINGUNGEN; VERZUG; UNMÖGLICHKEIT DER LIEFERUNG**
- 3.1. Das Verstreichen bestimmter Lieferfristen und -termine befreit den Käufer, der vom Vertrag zurücktreten oder Schadenersatz wegen Nichterfüllung verlangen will, nicht von der Setzung einer angemessenen Nachfrist zur Erbringung der Leistung und der Erklärung, dass er die Leistung nach Ablauf der Frist ablehnen werde. Das gilt nicht, soweit der Verkäufer eine Frist oder einen Termin zur Leistung ausdrücklich und schriftlich als verbindlich bezeichnet hat.
- 3.2. Teillieferungen sind in zumutbarem Umfang zulässig.
- 3.3. Die Lieferfrist verlängert sich – auch innerhalb eines Verzuges – angemessen bei Eintritt höherer Gewalt und allen unvorhergesehenen, nach Vertragsabschluss eingetretenen Hindernissen, die der Verkäufer nicht zu vertreten hat (insbesondere auch Betriebsstörungen, Streik, Aussperrungen oder Störung der Verkehrswege), soweit solche Hindernisse nachweislich auf die Lieferung des verkauften Gegenstandes von erheblichem Einfluss sind. Dies gilt auch dann, wenn diese Umstände bei den Lieferanten des Verkäufers und deren Unterprioritäten eintreten. Beginn und Ende derartiger Hindernisse teilt der Verkäufer dem Käufer baldmöglichst mit. Der Käufer kann vom Verkäufer die Erklärung verlangen, ob er zurücktreten oder innerhalb angemessener Frist liefern will. Erklärt sich der Verkäufer nicht unverzüglich, kann der Käufer zurücktreten.
- 3.4. Lieferfristen verlängern sich um den Zeitraum, in dem der Käufer mit seinen Vertragspflichten – innerhalb einer laufenden Geschäftsbeziehung auch aus anderen Verträgen – in Verzug ist.
- 3.5. Verzug und Ausbleiben (Unmöglichkeit) der Lieferung hat der Verkäufer so lange nicht zu vertreten, als ihn, seine Erfüllungsgehilfen und Vorlieferanten kein Verschuldensvorwurf trifft. Im übrigen haftet er nach den gesetzlichen Vorschriften. Hat er danach Schadensersatz zu leisten, so schränkt sich bei leichter Fahrlässigkeit des Verkäufers ein dem Käufer zustehender Schadensersatzanspruch – sofern der Vertrag mit der gewerblichen Tätigkeit des Käufers zusammenhängt – auf den im Zeitpunkt des Vertragsabschlusses voraussehbaren Schaden, höchstens aber 10% vom Werte desjenigen Teils der Gesamtlieferung, der infolge der Verspätung bzw. Nichtlieferung nicht rechtzeitig oder nicht vertragsgemäß benutzt werden kann. Für durch Verschulden seines Vorlieferanten verzögerte oder unterbliebene (Unmöglichkeit) Lieferungen hat der Verkäufer keinesfalls einzustehen.
- 3.6. Das Recht des Käufers zum Rücktritt nach fruchtlosem Ablauf einer dem Verkäufer gesetzten Nachfrist bleibt unberührt.
- 4. VERSAND UND GEFAHRENÜBERGANG**
- 4.1. Versandweg und -mittel sind, wenn nicht anders vereinbart, der Wahl des Verkäufers überlassen. Die Ware wird auf Wunsch und Kosten des Käufers versichert.
- 4.2. Wird der Versand auf Wunsch oder aus dem Verschulden des Käufers verzögert, so lagert die Ware auf Kosten und Gefahr des Käufers. In dem Fall steht die Anzeige der Versandbereitschaft dem Versand gleich.
- 4.3. Im übrigen geht die Gefahr mit der Übergabe der Ware an einen Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit dem Verlassen des Lagers, auf den Käufer über, und zwar auch dann, wenn die Auslieferung durch die LKW des Verkäufers erfolgt.
- 5. VERPACKUNG**
- 5.1. Die Verpackung wird besonders berechnet. Rechtfertigen Verpackungsart und -wert eine Rücknahme, und wird die Verpackung innerhalb eines Monats unter Verwendung der alten Zeichen, mit sämtlichen Packmaterialien frei Lager des Verkäufers zurückgegeben, erfolgt Gutschrift nur zu den jeweils vorher vereinbarten Bedingungen. Leichte Verpackungen, Kartons usw. werden nicht zurückgenommen.
- 5.2. Bei schuldhaft verspäteter Rückgabe von Transporthilfsmitteln hat der Käufer den dem Verkäufer entstandenen Schaden zu ersetzen. Gegenüber den kaufmännischen Kunden gilt im übrigen folgendes: Kabeltrommeln, die Eigentum der Kabeltrommel GmbH KG, Köln (KTG) oder anderer Dritter sind, werden im Namen und Auftrag dieser Eigentümer und gemäß deren Bedingungen – insbesondere gem. den jeweiligen KTG-Bedingungen für die Überlassung von Kabel- und Seiltrommeln – geliefert. Diese liegen in den Geschäftsräumen des Verkäufers zur Einsichtnahme aus, bzw. werden auf Anforderung zugesandt. Es wird darauf hingewiesen, dass die Lieferanten von Kabeltrommeln bei nicht rechtzeitiger Rückgabe Mietgebühren berechnen, die der Käufer – soweit sie auf ihn entfallen – zu übernehmen hat.
- 6. PREISE UND ZAHLUNG**
- 6.1. Alle Preise enthalten die gültige, gesetzliche Mehrwertsteuer, ausgenommen Fach- und Großhandelspreise und Preise mit extra ausgewiesener Mehrwertsteuer.
- 6.2. Zahlung hat, soweit nicht ausdrücklich anders vereinbart, binnen 30 Tage nach Rechnungsdatum so zu erfolgen, dass dem Verkäufer der für den Rechnungsausgleich vereinbarte Betrag spätestens am Fälligkeitstermin zur Verfügung steht.
- 6.3. Zahlungen für Reparaturen sind ohne Abzug sofort fällig.
- 6.4. Der Verkäufer nimmt nur bei entsprechender Vereinbarung diskontfähige und ordnungsgemäß versteuerte Wechsel zahlungshalber an. Gutschriften über Wechsel und Schecks erfolgen vorbehaltlich des Eingangs abzüglich der Auslagen mit Wertstellung des Tages, an dem der Verkäufer über den Gegenwert verfügen kann.
- 6.5. Die Forderungen des Verkäufers werden unabhängig von der Laufzeit etwa hereingenommener und gutgeschriebener Wechsel sofort fällig, wenn die Zahlungsbedingungen nicht eingehalten oder Tatsachen bekannt werden, die auf eine wesentliche Vermögensverschlechterung des Käufers schließen lassen. Im letzteren Fall ist der Verkäufer berechtigt, weitere Lieferungen von einer Vorauszahlung oder der Stellung entsprechender Sicherheiten abhängig zu machen.
- 6.6. Gerät der Käufer in Zahlungsverzug oder löst er einen Wechsel bei Fälligkeit nicht ein, ist der Verkäufer berechtigt, die Ware zurückzunehmen, ggf. den Betrieb des Käufers zu betreten und die Ware wegzunehmen. Der Verkäufer kann außerdem die Weiterveräußerung und Wegschaffung der gelieferten Ware untersagen. Die Rücknahme ist kein Rücktritt vom Vertrag.
- 6.7. Eventuell vereinbarte Skonti werden nicht gewährt, wenn sich der Käufer mit der Bezahlung früherer Lieferungen im Rückstand befindet.
- 6.8. Die Aufrechnung mit etwaigen vom Verkäufer bestrittenen Gegenansprüchen des Käufers ist nicht statthaft. Die Geltendmachung eines Zurückbehaltungsrechts wegen nicht anerkannter oder nicht rechtskräftig festgestellter Gegenansprüche ist ausgeschlossen, sofern diese Ansprüche nicht auf demselben Vertragsverhältnis beruhen. Wenn eine Mängelrüge geltend gemacht wird, dürfen Zahlungen des Käufers in einem Umfang zurückgehalten werden, die in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Mängeln stehen. Gehört jedoch der Vertrag zum Betriebe seines Handelsgewerbes, so kann der Käufer Zahlungen nur

zurückhalten, wenn eine berechtigte Mängelrüge geltend gemacht wird.

6.9. Zahlungen dürfen an Angestellte des Verkäufers nur erfolgen, wenn diese eine gültige Inkasso-Vollmacht vorweisen.

#### 7. EIGENTUMSVORBEHALT

7.1. Der Verkäufer behält sich das Eigentum an der Ware bis zur völligen Bezahlung des Kaufpreises vor. Bei Waren, die der Käufer im Rahmen seiner gewerblichen Tätigkeit von ihm bezieht, behält sich der Verkäufer das Eigentum vor, bis seine sämtlichen Forderungen gegen den Käufer aus der Geschäftsverbindung einschließlich der künftig entstehenden Forderungen, auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen, beglichen sind. Dies gilt auch dann, wenn einzelne oder sämtliche Forderungen des Verkäufers in eine laufende Rechnung aufgenommen wurden und der Saldo gezogen und anerkannt ist.

Wird in Zusammenhang mit der Bezahlung des Kaufpreises durch den Käufer eine wechselseitige Haftung des Verkäufers begründet, so erlischt der Eigentumsvorbehalt nicht vor Einlösung des Wechsels durch den Käufer als Bezogenen.

7.2. Wird die Vorbehaltsware durch den Käufer mit anderen Waren verbunden, steht dem Verkäufer das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen Ware und dem Verarbeitungswert zu. Erlischt das Eigentum des Verkäufers durch Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung, so überträgt der Käufer dem Verkäufer bereits im Zeitpunkt des Vertragsabschlusses die ihm zustehenden Eigentumsrechte an der neuen Sache im Umfange des Rechnungswertes der Vorbehaltsware und verwahrt sie für den Verkäufer unentgeltlich. Die hiermit entstehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne von Nr. 7.1.

7.3. Der Käufer hat den Verkäufer über evtl. Zugriffe Dritter auf die Vorbehaltsware und abgetretenen Forderungen sofort zu unterrichten. Er darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht im Verzug ist, veräußern, vorausgesetzt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gem. den nachfolgenden Nummern 7.4. bis 7.6. auf den Verkäufer übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist er nicht berechtigt.

7.4. Die Forderungen des Käufers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden schon jetzt an den Verkäufer abgetreten. Sie dienen in demselben Umfang zur Sicherung wie die Vorbehaltsware. Wird die Vorbehaltsware vom Käufer zusammen mit anderen, nicht vom Verkäufer gelieferten Waren veräußert, so wird die Forderung aus der Weiterveräußerung im Verhältnis des Rechnungswertes der anderen verkauften Waren abgetreten. Bei der Veräußerung von Waren, an denen Verkäufer Miteigentumsanteile gem. Nr. 7.2. hat, wird dem Verkäufer ein seinem Miteigentums-anteil entsprechender Teil abgetreten.

7.5. Der Käufer ist berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung einzuziehen, es sei denn, der Verkäufer widerruft die Einziehungsmächtigung in den in Abschnitt 6.6. genannten Fällen. Auf Verlangen des Verkäufers ist er verpflichtet, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an den Verkäufer zu unterrichten - sofern dieser das selbst tut - und diesem die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben. Zur weiteren Abtretung der Forderung ist der Käufer in keinem Falle berechtigt.

Eine Abtretung im Wege der echten Factoring ist dem Käufer nur unter der Voraussetzung gestattet, daß dem Verkäufer dies unter Bekanntgabe der Factoring-Bank und der dort unterhaltenen Konten des Käufers angezeigt wird und der Factoring-Erlös den Wert der gesicherten Forderung des Verkäufers übersteigt. Mit der Gutschrift des Factoring-Erlöses wird die Forderung des Verkäufers sofort fällig.

7.6. Der Verkäufer verpflichtet sich, die ihm zustehenden Sicherungen insofern freizugeben, als ihr Wert die zu sichernden Forderungen, soweit diese noch nicht beglichen sind, um mehr als 10% übersteigt.

#### 8. MÄNGELRÜGE UND GEWÄHRLEISTUNG

Für Mängel haftet der Verkäufer wie folgt:

8.1. Der Käufer hat die empfangene Ware unverzüglich nach dem Eintreffen auf Menge, Beschaffenheit und zugesicherte Eigenschaften zu untersuchen. Offensichtliche Mängel hat er innerhalb von zwei Wochen durch schriftliche Anzeige an den Verkäufer zu rügen.

8.2. Bei berechtigten Beanstandungen erfolgt nach Wahl des Verkäufers Nachbesserung fehlerhafter Ware oder Ersatzlieferung.

8.3. Zur Mängelbeseitigung hat der Käufer dem Verkäufer die nach billigem Ermessen erforderliche Zeit und Gelegenheit zu gewähren, insbesondere den beanstandeten Gegenstand oder Muster davon zur Verfügung zu stellen, andernfalls entfällt die Gewährleistung.

8.4. Wenn der Verkäufer eine ihm gestellte angemessene Nachfrist verstreichen lässt ohne den Mangel zu beheben oder Ersatz zu liefern oder wenn die Nachbesserung bzw. Ersatzlieferung unmöglich ist, fehlschlägt oder vom Verkäufer verweigert wird, steht dem Käufer nach seiner Wahl das Recht zu, Rückgängigmachung des Vertrages (Wandlung) oder Herabsetzung des Kaufpreises (Minderung) zu verlangen.

8.5. Durch etwa seitens des Käufers oder Dritter unsachgemäß vorgenommenen Änderungen und Reparaturen wird die Haftung für die daraus entstehenden Folgen aufgehoben.

8.6. Die Gewährleistungsfrist für Nachbesserungen beträgt 3 Monate, für Ersatzlieferungen und Ersatzleistung 6 Monate. Sie läuft mindestens bis zum Ablauf der ursprünglichen Gewährleistungsfrist für den Liefergegenstand oder solange unsoweit dem Verkäufer selbst entsprechende längere Gewährleistungsfristen gegen seinen Vorlieferanten zustehen. Die Frist für die Mängelhaftung verlängert sich um die Dauer der Betriebsunterbrechung, die dadurch eintritt, dass Nachbesserungen, Ersatzlieferung oder Ersatzleistungen erforderlich werden, für diejenigen Teile, die wegen der Unterbrechung nicht zweckdienlich betrieben werden können.

#### 9. ALLGEMEINE HAFTUNGSBEGRENZUNG

9.1. Die Haftung des Verkäufers richtet sich ausschließlich nach den in dem vorstehenden Absatz getroffenen Vereinbarungen. Schadensersatzansprüche des Käufers aus Verschulden bei Vertragsabschluss, Verletzung vertraglicher Nebenpflichten und unerlaubter Handlung sind ausgeschlossen, es sei denn, sie beruhen auf Vorsatz, grobem Verschulden durch den Verkäufer oder einem seiner Erfüllungsgehilfen; diese Haftungsbeschränkung gilt für den Käufer entsprechend.

Diese Ansprüche verjähren ein halbes Jahr nach Empfang der Ware durch den Käufer.

9.2. Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben von der vorstehenden Regelung unberührt.

#### 10. REPARATUREN

10.1. Wird vor der Ausführung von Reparaturen die Vorlage eines verbindlichen Kostenvoranschlags gewünscht, ist dies ausdrücklich anzugeben. Die Kosten für den Voranschlag sind, soweit zwischen Verkäufer und Käufer eine laufende Geschäftsbeziehung besteht, für die diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten, zu vergüten, wenn die Reparatur nicht in Auftrag gegeben wird.

10.2. Ob eine Reparatur in eigener oder fremder Werkstatt erfolgt, liegt im Ermessen des Verkäufers.

10.3. Auf die Gewährleistung des Verkäufers finden die Bestimmungen der Ziffern 8 und 9 entsprechende Anwendung. Kosten für Versand und Verpackung gehen zu Lasten des Käufers.

10.4. Reparaturrechnungen sind sofort fällig.

#### 11. ERFÜLLUNGSORT, RICHTIGSSTAND; ANZUWENDENDEN RECHT

11.1. Erfüllungsort und ausschließlicher Gerichtsstand für Lieferungen und Zahlungen (einschl. Scheck- und Wechselklagen) sowie sämtliche zwischen den Parteien sich ergebenden Streitigkeiten ist, soweit der Käufer Vollkaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, der Hauptsitz des Verkäufers.

11.2. Die Beziehungen zwischen den Vertragspartnern regeln sich ausschließlich nach dem in der Bundesrepublik Deutschland geltenden Recht unter Ausschluss des Haager und des Wiener Kaufrechts.



F-Abzweiger/Verteiler/Multitap	5
F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz – X-Serie (BRAUN TELECOM)	5
F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz (POLYTRON)	7
F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz (TELESTE)	9
F-Endmultitap 5-1000 MHz (DELTA)	11
F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz (COMEGA)	11
F-Abzweiger/Verteiler (TRIAX-HIRSCHMANN)	13
F-Multitap 13-fach	14
Preiswerte F-Abzweiger/Verteiler	14
Rückkanalweiche, -filter, -dämpfungsglied	15
Rückkanalweiche (COMEGA)	15
Rückkanalfilter, -dämpfungsglied	16
Dynamic Ingress Blocker	16
Passive Bauteile	16
Dämpfungssteller, -glieder	16
Leitungsentzerrer, einstellbar	17
Leitungsentzerrer, fest, AC-Durchgang <1 A	17
Leitungsentzerrer fest, Kabelnachbildung	17
Trennglieder, Mantelstromfilter	18
Blitzschutz, Überspannungsschutz	18
Messbuchse	18
Netzadapter, Steckdosenleiste	18
Hausübergabepunkt	19
Hausübergabepunkt (WISI)	19
Multimediavertheiler aktiv	19
BK-Antennendosen	20
BK-Antennendosen 862 MHz, Klasse A	20
Antennendosen bis 2150 MHz (BRAUN TELECOM)	20
Antennendosen bis 2400 MHz (TRIAX-HIRSCHMANN)	20
BK-Sonderdosen 862 MHz	21
Multimedia-Antennendosen	21
Multimediadosen 5-1000 MHz	21
Multimediadosen (DELTA)	21
Vierloch-Multimediadosen mit SAT (DELTA)	22
Durchgangs-Multimediadose (SCHWAIGER)	22
Multimediadose (WISI)	23
Multimediadose (ASTRO)	23
Multimedia-Filterdosen (AXING)	24
Multimediadosen (BRAUN TELECOM)	25
CATV-Modemdose (TRIAX-HIRSCHMANN)	26
Modemsteckdose (KATHREIN)	27
Antennendosen-Zubehör	27



## F-Abzweiger/Verteiler - X-Serie (BRAUN TELECOM)

- Frequenzbereich 5–1000 MHz
- **Neue Ferrittechnologie höchster Güte zur Vermeidung von passiver Intermodulation bei hohen Signalpegeln im Rückweg, sehr hoher Intermodulationsabstand**
- F-Buchsen für optimalen Oberflächenkontakt der F-Stecker und reduziertem Feuchtigkeitseintritt ausgelegt
- rundum vergoldete Innenleiterkontakte, hochwertige Dielektrikumeinsätze für bestmögliche Linearität und Anpassung
- Brummentkoppelt - integrierte Sperrkondensatoren an allen Ein- und Ausgängen
- Extrem hohe Entkopplung und sehr hohe Rückflussdämpfung gemäß EN 50083-4 Kategorie A
- Kompaktes Druckgussgehäuse mit Erdungsanschluss
- 6/8-fach Verteiler und 4/6/8-fach Abzweiger horizontal und vertikal montierbar
- Sehr hohes Schirmungsmaß (>110 dB) gemäß EN 50083-2 Klasse A

### F-Verteiler

Typ	Beschreibung	Bestell-Nr
XS-02e	Verteiler 2-fach, brummentkoppelt	500020
XS-03e	Verteiler 3-fach, brummentkoppelt	500030
XS-03Ae	Verteiler 3-fach, unsymmetrisch, brummentkoppelt	500035
XS-04e	Verteiler 4-fach, brummentkoppelt	500040
XS-06e	Verteiler 6-fach, brummentkoppelt	500060
XS-08e	Verteiler 8-fach, brummentkoppelt	500080

#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Verteiler)	Durchgangs- dämpfung	Entkopplung	Rückfluss- dämpfung	Abmessungen [mm]
		4–40/40–862 MHz	4–40/40–862 MHz	
XS-02e (2-fach)	3,5 dB	>38/>35 dB	>28/>25 dB	58 × 53 × 18
XS-03e (3-fach)	5,5 dB	>34/>32 dB	>25/>22 dB	80 × 53 × 18
XS-03Ae (3-fach, asymm.)	3,5/2×7,0 dB	>36/>34 dB	>25/>23 dB	80 × 53 × 18
XS-04e (4-fach)	6,9 dB	>36/>35 dB	>25/>23 dB	80 × 53 × 18
XS-06e (6-fach)	9,0 dB	>32/>30 dB	>24/>22 dB	155 × 46,5 × 38
XS-08e (8-fach)	10,5 dB	>34/>30 dB	>23/>22 dB	155 × 46,5 × 38

### F-Abzweiger

Typ	Abzweiger 1-fach	Bestell-Nr
XT 1-6e	Abzweiger 1-fach 6,5 dB, brummentkoppelt	501060
XT 1-8e	Abzweiger 1-fach 8,5 dB, brummentkoppelt	501080
XT 1-10e	Abzweiger 1-fach 10,5 dB, brummentkoppelt	501100
XT 1-12e	Abzweiger 1-fach 12,5 dB, brummentkoppelt	501120
XT 1-14e	Abzweiger 1-fach 14 dB, brummentkoppelt	501140
XT 1-16e	Abzweiger 1-fach 16 dB, brummentkoppelt	501160
XT 1-18e	Abzweiger 1-fach 18 dB, brummentkoppelt	501180
XT 1-20e	Abzweiger 1-fach 20 dB, brummentkoppelt	501200
XT 1-24e	Abzweiger 1-fach 24 dB, brummentkoppelt	501240





### F-Abzweiger – Fortsetzung

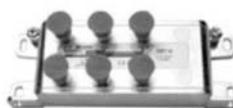
Typ	Abzweiger 2-fach	Bestell-Nr
XT 2-8e	Abzweiger 2-fach 8,5 dB, brummentkoppelt	502080
XT 2-10e	Abzweiger 2-fach 10,5 dB, brummentkoppelt	502100
XT 2-12e	Abzweiger 2-fach 12,5 dB, brummentkoppelt	502120
XT 2-14e	Abzweiger 2-fach 14 dB, brummentkoppelt	502140
XT 2-16e	Abzweiger 2-fach 16 dB, brummentkoppelt	502160
XT 2-18e	Abzweiger 2-fach 18 dB, brummentkoppelt	502180
XT 2-20e	Abzweiger 2-fach 20 dB, brummentkoppelt	502200
XT 2-24e	Abzweiger 2-fach 24 dB, brummentkoppelt	502240



Typ	Abzweiger 3-fach	Bestell-Nr
XT 3-12e	Abzweiger 3-fach 12 dB, brummentkoppelt	503120
XT 3-16e	Abzweiger 3-fach 16 dB, brummentkoppelt	503160
XT 3-20e	Abzweiger 3-fach 20 dB, brummentkoppelt	603200

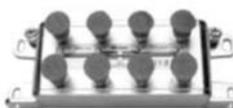
#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweiger- dämpfung (40–862 MHz)	Entkopplung (40–862 MHz)	Richt- dämpfung (40–862 MHz)	Abmessungen [mm]
XT 1-6e (1-fach)	2,2 dB	6,5 dB	---	>25 dB	58 × 53 × 18
XT 1-8e (1-fach)	1,8 dB	8,5 dB	---	>28 dB	58 × 53 × 18
XT 1-10e (1-fach)	1,3 dB	10,5 dB	---	>28 dB	58 × 53 × 18
XT 1-12e (1-fach)	0,8 dB	12,5 dB	---	>30 dB	58 × 53 × 18
XT 1-14e (1-fach)	0,8 dB	14 dB	---	>34 dB	58 × 53 × 18
XT 1-16e (1-fach)	0,7 dB	16 dB	---	>34 dB	58 × 53 × 18
XT 1-18e (1-fach)	0,6 dB	18 dB	---	>32 dB	58 × 53 × 18
XT 1-20e (1-fach)	0,6 dB	20 dB	---	>32 dB	58 × 53 × 18
XT 1-24e (1-fach)	0,5 dB	24 dB	---	>32 dB	58 × 53 × 18
XT 2-8e (2-fach)	3,9 dB	8,5 dB	>28 dB	>23 dB	80 × 53 × 18
XT 2-10e (2-fach)	2,2 dB	10,5 dB	>36 dB	>26 dB	80 × 53 × 18
XT 2-12e (2-fach)	1,5 dB	12,5 dB	>36 dB	>26 dB	80 × 53 × 18
XT 2-14e (2-fach)	1,2 dB	14 dB	>38 dB	>27 dB	80 × 53 × 18
XT 2-16e (2-fach)	1,2 dB	16 dB	>38 dB	>30 dB	80 × 53 × 18
XT 2-18e (2-fach)	1,0 dB	18 dB	>40 dB	>30 dB	80 × 53 × 18
XT 2-20e (2-fach)	0,9 dB	20 dB	>40 dB	>32 dB	80 × 53 × 18
XT 2-24e (2-fach)	0,8 dB	24 dB	>40 dB	>33 dB	80 × 53 × 18
XT 3-12e (3-fach)	2,8 dB	12,5 dB	>38 dB	>26 dB	80 × 53 × 18
XT 3-16e (3-fach)	2,2 dB	16 dB	>38 dB	>30 dB	80 × 53 × 18
XT 3-20e (3-fach)	1,6 dB	20 dB	>40 dB	>30 dB	80 × 53 × 18



### F-Multitap

Typ	Abzweiger 4-fach	Bestell-Nr
XMT 4e	Multitap 4-fach 12,5...15,5 dB, brummentkoppelt	504000
XMT 4Se	Multitap symmetrisch 2 × 11/2 × 12 dB, brummentk.	504050



Typ	Abzweiger 6-fach	Bestell-Nr
XMT 6e	Multitap 6-fach 12,5...17,5 dB, brummentkoppelt	506000

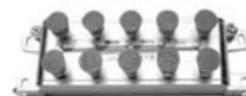
**F-Multitap (Fortsetzung)**

XMT 6Se Multitap symmetrisch 6x 15,5 dB, brummentkoppelt 506050

**Typ Abzweiger 8-fach** Bestell-Nr

XMT 8e Multitap 8-fach 12,5...19,5 dB, brummentkoppelt 508000

XMT 8Se Multitap symmetrisch 8x 17,5 dB, brummentkoppelt 508050


**Technische Daten (auszugsweise)**

Typ (Multitap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung (40–862 MHz)	Entkopplung (40–862 MHz)	Richt- dämpfung (40–862 MHz)	Abmessungen [mm]
XMT 4e (4-fach)	3,0 dB	12,5 ... 15,5 dB	>35 dB	>25 dB	133 × 46,5 × 38
XMT 4Se (4-fach)	4,5 dB	2 × 11/2 × 12 dB	>35 dB	>30 dB	133 × 46,5 × 38
XMT 6e (6-fach)	5,2 dB	12,5 ... 17,5 dB	>36 dB	>28 dB	133 × 46,5 × 38
XMT 6Se (6-fach)	4,8 dB	6 × 15,5 dB	>36 dB	>26 dB	133 × 46,5 × 38
XMT 8e (8-fach)	7,0 dB	12,5 ... 19,5 dB	>36 dB	>28 dB	155 × 46,5 × 38
XMT 8Se (8-fach)	6,0 dB	8 × 17,5 dB	>36 dB	>28 dB	155 × 46,5 × 38

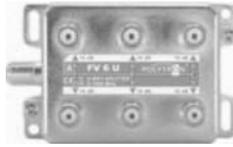
**F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz (POLYTRON)**

- F-Verteiler/Abzweiger in 1-fach bis 8-fach Ausführung
- hervorragender Amplitudenfrequenzgang
- hohes Schirmungsmaß >100 dB durch komplett verlötetes Gehäuse
- brummentkoppelt durch Trennkondensatoren
- Kunststoffhalterung zur Wandmontage im Lieferumfang (außer U-Ausführung)
- Langlochbefestigung
- rückwegtauglich
- Erdungsklemme 4 mm<sup>2</sup>


**F-Verteiler**

Typ	F-Verteiler	Bestell-Nr.
FV 2	F-Verteiler 2-fach, 5-1000 MHz	3021000
FV 3	F-Verteiler 3-fach, 5-1000 MHz	3021100
FV 4	F-Verteiler 4-fach, 5-1000 MHz	3021200
FV 6	F-Verteiler 6-fach, 5-1000 MHz	3021300
FV 8	F-Verteiler 8-fach, 5-1000 MHz	3021400





### F-Verteiler – Fortsetzung

Typ	F-Verteiler	Bestell-Nr.
FV 4 U	F-Verteiler 4-fach, 5-1000 MHz, U-Form	3021210
FV 6 U	F-Verteiler 6-fach, 5-1000 MHz, U-Form	3021310
FV 8 U	F-Verteiler 8-fach, 5-1000 MHz, U-Form	3021410

#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Durchgangs- dämpfung	Entkopplung	Rückfluss-	Abmessungen
			dämpfung	
		5–1000 MHz	5–1000 MHz	[mm]
FV 2	3,7 dB	28 dB	21 dB	k. A.
FV 3	5,7 dB	24 dB	20 dB	k. A.
FV 4	7,0 dB	26 dB	18 dB	k. A.
FV 6	10 dB	26 dB	18 dB	k. A.
FV 8	11 dB	26 dB	18 dB	k. A.
FV 4 U	7,8 dB	26 dB	18/20 dB (IN/OUT)	k. A.
FV 6 U	10,8 dB	25 dB	18/20 dB (IN/OUT)	k. A.
FV 8 U	11,8 dB	25 dB	18/20 dB (IN/OUT)	k. A.

### F-Abzweiger 1-fach

Typ		Bestell-Nr.
FA 1-6	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 1-fach, 6 dB	3221900
FA 1-8	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 1-fach, 8 dB	3222000
FA 1-10	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 1-fach, 10 dB	3222010
FA 1-12	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 1-fach, 12 dB	3222100
FA 1-16	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 1-fach, 16 dB	3222200
FA 1-20	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 1-fach, 20 dB	3222300



#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung	Richt- dämpfung	Abmessungen
					[mm]
FA 1-6 (1-fach)	2,8 dB	6 dB	---	21 dB	k. A.
FA 1-8 (1-fach)	2,1 dB	8,5 dB	---	23 dB	k. A.
FA 1-10 (1-fach)	2 dB	10 dB	---	24 dB	k. A.
FA 1-12 (1-fach)	1 dB	12 dB	---	26 dB	k. A.
FA 1-16 (1-fach)	1 dB	16 dB	---	32 dB	k. A.
FA 1-20 (1-fach)	1 dB	20 dB	---	32 dB	k. A.

### F-Abzweiger 2/3/4-fach

Typ		Bestell-Nr.
FA 2-8	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 2-fach, 8 dB	3222400
FA 2-10	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 2-fach, 10 dB	3222410
FA 2-12	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 2-fach, 12 dB	3222500
FA 2-16	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 2-fach, 16 dB	3222600
FA 2-20	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 2-fach, 20 dB	3222700
FA 3-10	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 3-fach, 10 dB	3222705
FA 3-12	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 3-fach, 12 dB	3222710
FA 3-16	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 3-fach, 16 dB	3222720
FA 3-20	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 3-fach, 20 dB	3222730



Typ		Bestell-Nr.
FA 4-10	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 4-fach, 10 dB	3225500
FA 4-12	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 4-fach, 12 dB	3225510
FA 4-16	F-Abzweiger 5-1000 MHz, 4-fach, 16 dB	3225600

**Technische Daten** (auszugsweise)

Typ (Tap)	Durchgangs-	Abzweig-	Entkopplung	Entkopplung	Abmessungen
	dämpfung	dämpfung	OUT-TAP	TAP-TAP	
FA 2-8 (2-fach)	4 dB	8 dB	26 dB	24 dB	k. A.
FA 2-10 (2-fach)	3 dB	10 dB	26 dB	26 dB	k. A.
FA 2-12 (2-fach)	2,3 dB	12±1 dB	26 dB	26 dB	k. A.
FA 2-16 (2-fach)	1,2 dB	16±1 dB	26 dB	26 dB	k. A.
FA 2-20 (2-fach)	1 dB	20±1 dB	32 dB	26 dB	k. A.
FA 3-10 (3-fach)	4,5 dB	10 dB	23 dB	25 dB	k. A.
FA 3-12 (3-fach)	4,2 dB	12 dB	23 dB	25 dB	k. A.
FA 3-16 (3-fach)	2,2 dB	16 dB	28 dB	25 dB	k. A.
FA 3-20 (3-fach)	1,5 dB	20 dB	23 dB	25 dB	k. A.
FA 4-10 (4-fach)	4 dB	10,2 dB	26 dB	26 dB	k. A.
FA 4-12 (4-fach)	4 dB	12,5 dB	25 dB	26 dB	k. A.
FA 4-16 (4-fach)	2,4 dB	16,5 dB	28 dB	26 dB	k. A.

**F-Tap**

Typ		Bestell-Nr.
FA-4 MT	F-Mehrfachabzweiger 4-fach, 5-1000 MHz	3224600
FA-6 MT	F-Mehrfachabzweiger 6-fach, 5-1000 MHz	3224700
FA-8 MT	F-Mehrfachabzweiger 8-fach, 5-1000 MHz	3224800


**Technische Daten** (auszugsweise)

Typ (Multi-Tap)	Durchgangs-	Abzweig-	Entkopplung	Entkopplung	Abmessungen
	dämpfung	dämpfung	OUT-TAP	TAP-TAP	
FA-4MT (4-fach)	5,5 dB	13–16 dB	20 dB	30 dB	k. A.
FA-6MT (6-fach)	6 dB	13–18 dB	20 dB	30 dB	k. A.
FA-8MT (8-fach)	8 dB	13–20 dB	22 dB	32 dB	k. A.

**F-Abzweiger/Verteiler 5–1000 MHz (TELESTE)**

- für Innenraum-Montage in BK/CATV-Verteilnetzen, rückkanaltauglich
- Rückflussdämpfung Ein-/Ausgänge 22 dB bei 40 MHz –1,5 dB/Oktave, >19 dB
- linearer Frequenzgang
- Druckguss-Gehäuse mit Erdungsanschluss und verlötete Gehäusedeckel
- vergoldete Beryllium-Innenleiter-Kontakte für F-Stecker mit Innenleiterdurchmesser min. 0,5 mm, max. 1,2 mm
- kapazitive Trennung des Innenleiters an allen Ein- und Ausgängen
- Kunststoffträger für isolierte Montage und Kabelführung unter dem Bauteil
- Schirmungsmaß 85 dB / 5–470 MHz, 75 dB / 470–1000 MHz (CENELEC Class A)
- erfüllen Europa-Standard EN 50 083
- entsprechen RoHS-Vorgaben (schadstofffrei, bleifreie Lötung)

## F-Verteiler

		Bestell-Nr.
DSS2	F-Verteiler 2-fach Class A	DSS2
DSS3	F-Verteiler 3-fach Class A	DSS3
DSS4	F-Verteiler 4-fach Class A	DSS4
DSV4	F-Verteiler 4fach (Tap Bauform) Class A	DSV4
DSV6	F-Verteiler 6fach (Tap Bauform) Class A	DSV6
DSV8	F-Verteiler 8fach (Tap Bauform) Class A	DSV8

### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Verteil-	Ausgangs-	Abmessungen [mm]
	Dämpfung (dB)	Entkopplung (dB)	
DSS 2 (2-fach)	4,5 dB	30 dB	62 × 52 × 27
DSS 3 (3-fach)	6,2 dB	30 dB	88 × 52 × 27
DSS 4 (4-fach)	8,0 dB	30 dB	88 × 52 × 27
DSV 4 (4-fach)	8,2 dB	30 dB	64 × 45 × 36
DSV 6 (6-fach)	11,0 dB	30 dB	64 × 45 × 36
DSV 8 (8-fach)	12,0 dB	30 dB	89 × 45 × 36

## F-Abzweiger

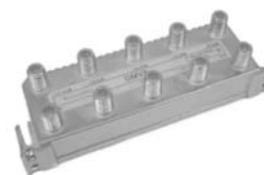
		Bestell-Nr.
DTS 1xx	F-Abzweiger 1-fach -6/8/10/12/16/20/24/30 dB (xx), Class A	DTS1xx
DTS 2xx	F-Abzweiger 2-fach -8/10/12/16/20/24/30 dB (xx), Class A	DTS2xx
DTE 3xx	F-Abzweiger 3-fach -12/16/20/24/30 dB (xx), Class A	DTE3xx

### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Durchgangs-	Abzweig-	Entkopplung (VHF/UHF)	Richtdämpfung (VHF/UHF)	Abmessungen [mm]
	dämpfung	dämpfung			
DTS 106 (1-fach)	<2,4 dB	7,0 dB	---	>30/22 dB	62 × 52 × 27
DTS 108 (1-fach)	<1,9 dB	8,5 dB	---	>30/22 dB	62 × 52 × 27
DTS 110 (1-fach)	<1,2 dB	10,5 dB	---	>32/24 dB	62 × 52 × 27
DTS 112 (1-fach)	<1,0 dB	12,5 dB	---	>32/24 dB	62 × 52 × 27
DTS 116 (1-fach)	<0,8 dB	16,0 dB	---	>36/28 dB	62 × 52 × 27
DTS 120 (1-fach)	<0,8 dB	20,0 dB	---	>40/32 dB	62 × 52 × 27
DTS 124 (1-fach)	<0,7 dB	24,0 dB	---	>40/32 dB	62 × 52 × 27
DTS 130 (1-fach)	<0,6 dB	30,0 dB	---	>42/34 dB	62 × 52 × 27
DTS 208 (2-fach)	<2,0 dB	8,0 dB	>40/36 dB	>30/22 dB	88 × 52 × 27
DTS 210 (2-fach)	<1,8 dB	10,0 dB	>40/36 dB	>30/22 dB	88 × 52 × 27
DTS 212 (2-fach)	<1,6 dB	12,0 dB	>40/36 dB	>32/24 dB	88 × 52 × 27
DTS 216 (2-fach)	<1,6 dB	16,0 dB	>40/36 dB	>32/24 dB	88 × 52 × 27
DTS 220 (2-fach)	<1,6 dB	20,0 dB	>40/32 dB	>40/32 dB	88 × 52 × 27
DTS 224 (2-fach)	<1,6 dB	24,0 dB	>40/32 dB	>40/32 dB	88 × 52 × 27
DTS 230 (2-fach)	<1,6 dB	30,0 dB	>40/32 dB	>40/32 dB	88 × 52 × 27
DTE 312 (3-fach)	<3,8 dB	12,0 dB	>40/36 dB	>30/30 dB	142 × 42 × 27
DTE 316 (3-fach)	<1,9 dB	16,0 dB	>40/36 dB	>30/36 dB	142 × 42 × 27
DTE 320 (3-fach)	<1,4 dB	20,5 dB	>40/36 dB	>31/36 dB	142 × 42 × 27
DTE 324 (3-fach)	<1,4 dB	24,5 dB	>40/36 dB	>32/36 dB	142 × 42 × 27
DTE 330 (3-fach)	<1,4 dB	30,5 dB	>40/36 dB	>38/36 dB	142 × 42 × 27

## F-Multitap

		Bestell-Nr.
DTV412	F-Abzweiger 4-fach-Tap symm., -13 dB Class A	DTV412
DTV814	F-Abzweiger 8-fach-Tap symm., -14 dB Class A	DTV814
DMV 4	Multitap 4-fach, 12,5-15 dB	DMV4
DMV 6	Multitap 6-fach, 12,5-17,5 dB	DMV6
DMV 8	Multitap 8-fach, 12,5-19 dB	DMV8



### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Multi-Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung (VHF/UHF)	Richtdämpfung (VHF/UHF)	Abmessungen [mm]
DMV 4 (4-fach)	3,9 dB	12,5-15,5 dB	>40/36 dB	>30/26 dB	89 × 45 × 36
DMV 6 (6-fach)	9,0 dB	12,5-17,5 dB	>40/36 dB	>30/26 dB	140 × 45 × 36
DMV 8(8-fach)	9,6 dB	12,5-19,5 dB	>40/36 dB	>30/26 dB	140 × 45 × 36

## F-Endmultitap 5-1000 MHz (DELTA)

- Für Innenmontage
- Anschlüsse: F-Buchsen
- Druckguss-Gehäuse mit Erdungsklemme
- Schirmungsmaß >100 dB, CLASS A
- Brummentkoppelt durch Sperrkondensatoren

		Bestell-Nr.
MTF 0486	F-Endmultitap 4-fach	331
MTF 0686	F-Endmultitap 6-fach	332
MTF 0886	F-Endmultitap 8-fach	333
MTF 1286	F-Endmultitap 12-fach	329
MTF 1686	F-Endmultitap 16-fach	330



### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Multi-Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung	Richtdämpfung	Abmessungen [mm]
MTF 0486 (4-fach)	---	13,0-15,5 dB	>36 dB	>30 dB	96 × 55 × 44
MTF 0686 (6-fach)	---	13,0-17,5 dB	>36 dB	>30 dB	96 × 55 × 44
MTF 0886 (8-fach)	---	13,0-20,0 dB	>36 dB	>30 dB	120 × 55 × 44
MTF 1286 (12-fach)	---	13,0-22,0 dB	>36 dB	>30 dB	241 × 79 × 44
MTF 1686 (16-fach)	---	13,0-25,5 dB	>36 dB	>30 dB	241 × 79 × 44

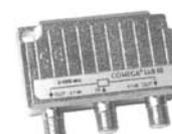
## F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz (COMEGA)

COMEGA-High Quality Verteiler und Abzweiger

- Schirmungsmaß 100 dB, Metallgehäuse komplett verlötet
- AC/DC-Trennung

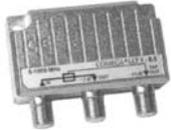
## F-Verteiler

		Bestell-Nr.
LLS 02	F-Verteiler 2-fach	5300
LLS 03	F-Verteiler 3-fach	5301
LLS 04	F-Verteiler 4-fach	5302
LLS 08	F-Verteiler 8-fach	5303

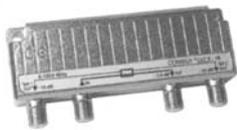


**Technische Daten** (auszugsweise)

Typ (Splitter)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung	Rückfluss- dämpfung	Abmessungen [mm]
LLS 02 (2-fach)	3,8 ±0,5 dB	---	>24 dB	>21 dB	65 × 49 × 19
LLS 03 (3-fach)	6,5 ±0,5 dB	---	>24 dB	>22 dB	108 × 49 × 19
LLS 04 (4-fach)	7,5 ±0,5 dB	---	>23 dB	>23 dB	108 × 49 × 19
LLS 08 (8-fach)	11,2 ±0,8 dB	---	>29 dB	>21 dB	187 × 49 × 19

**F-Abzweiger**

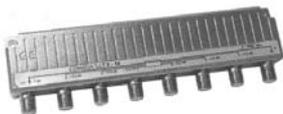
Typ	Abzweiger 1-fach	Bestell-Nr.
LLS 1-06	F-Abzweiger 1-fach -6,5 dB	5304
LLT 1-08	F-Abzweiger 1-fach -8 dB	5305
LLT 1-10	F-Abzweiger 1-fach -10 dB	5306
LLT 1-12	F-Abzweiger 1-fach -12 dB	5307
LLT 1-16	F-Abzweiger 1-fach -16 dB	5308
LLT 1-20	F-Abzweiger 1-fach -20 dB	5309



Typ	Abzweiger 2-fach	Bestell-Nr.
LLT 2-10	F-Abzweiger 2-fach -10 dB	5310
LLT 2-12	F-Abzweiger 2-fach -12 dB	5311
LLT 2-16	F-Abzweiger 2-fach -16 dB	5312
LLT 2-20	F-Abzweiger 2-fach -20 dB	5313

**Technische Daten** (auszugsweise)

Typ (Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung	Richt- dämpfung	Abmessungen [mm]
LLS 1-06 (1-fach)	2,2 dB	7 dB	---	>23 dB	65 × 49 × 19
LLT 1-08 (1-fach)	1,5 dB	9 dB	---	>30 dB	65 × 49 × 19
LLT 1-10 (1-fach)	1,0 dB	10 dB	---	>30 dB	65 × 49 × 19
LLT 1-12 (1-fach)	0,7 dB	12 dB	---	>32 dB	65 × 49 × 19
LLT 1-16 (1-fach)	0,7 dB	16,5 dB	---	>36 dB	65 × 49 × 19
LLT 1-20 (1-fach)	0,7 dB	20,5 dB	---	>40 dB	65 × 49 × 19
LLT 2-10 (2-fach)	2,9 dB	10 dB	>36 dB	>30 dB	108 × 49 × 19
LLT 2-12 (2-fach)	1,5 dB	12,5 dB	>36 dB	>32 dB	108 × 49 × 19
LLT 2-16 (2-fach)	0,8 dB	16,5 dB	>40 dB	>36 dB	108 × 49 × 19
LLT 2-20 (2-fach)	0,8 dB	20,5 dB	>40 dB	>40 dB	108 × 49 × 19

**F-Multitap**

Typ	Multitap	Bestell-Nr.
LLT 4-12	Multitap 4-fach	5314
LLT 6-14	Multitap 6-fach	5315
LLT 8-15	Multitap 8-fach	5316

**Technische Daten** (auszugsweise)

Typ (Multi-Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung	Richt- dämpfung	Abmessungen [mm]
LLT 4-12 (4-fach)	7,0 ±0,5	11,5–13,0 dB	>40 dB	>36 dB	108 × 49 × 19
LLT 6-14 (6-fach)	7,0 ±0,5	13,5–15,5 dB	>42 dB	>36 dB	175 × 49 × 19
LLT 8-15 (8-fach)	7,0 ±0,5	13,5–16,5 dB	>40 dB	>36 dB	187 × 49 × 19

## F-Abzweiger/Verteiler 5-1000 MHz (TRIAX)

- Erdungsanschluss
- F-Anschlüsse für Innenleiter mit Durchmesser 0,5-1,2 mm
- Innenleiter kapazitiv getrennt
- Druckgussgehäuse für Innenmontage
- Erfüllt EN 50083-2 Klasse A

### F-Verteiler

VFC 0421	F-Verteiler 2fach
VFC 0631	F-Verteiler 3fach
VFC 0741	F-Verteiler 4fach
VFC 1061	F-Verteiler 6fach
VFC 1281	F-Verteiler 8fach

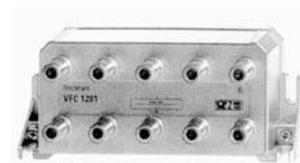
Bestell-Nr.

947 355-101
947 356-101
947 357-101
981 000-108
981 000-109



#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Splitter)	Verteil- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Kopplungs- dämpfung	Abmessungen [mm]
VFC 0421 (2-fach)	3,5–4,4 dB	---	25–20 dB	50 × 51 × 24
VFC 0631 (3-fach)	5,5–6,8 dB	---	25–20 dB	72 × 51 × 24
VFC 0741 (4-fach)	7,2–8,2 dB	---	24–20 dB	72 × 51 × 24
VFC 1061 (6-fach)	10,7–12 dB	---	12–20 dB	135 × 60 × 41
VFC 1281 (8-fach)	12,3–13,2 dB	---	14–20 dB	135 × 60 × 41



### F-Abzweiger

Typ	Abzweiger 1-fach
AFC 0811	F-Abzweiger 1-fach -8,5dB
AFC 1211	F-Abzweiger 1-fach -12dB
AFC 1611	F-Abzweiger 1-fach -16dB
AFC 2011	F-Abzweiger 1-fach -20dB

Bestell-Nr.

947 359-101
947 360-101
947 361-101
947 362-101



Typ	Abzweiger 2-fach
AFC 0921	F-Abzweiger 2-fach -8,5dB
AFC 1221	F-Abzweiger 2-fach -12dB
AFC 1621	F-Abzweiger 2-fach -16dB
AFC 2021	F-Abzweiger 2-fach -20dB

Bestell-Nr.

947 363-101
947 364-101
947 365-101
947 366-101



#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Kopplungs- dämpfung	Richt- dämpfung	Abmessungen [mm]
AFC 0811 (1-fach)	1,5–2,0 dB	8,5 dB	---	<30 dB	24 × 50 × 51
AFC 1211 (1-fach)	0,9–1,4 dB	12 dB	---	<32 dB	24 × 50 × 51
AFC 1611 (1-fach)	0,7–1,0 dB	16 dB	---	<36 dB	24 × 50 × 51
AFC 2011 (1-fach)	0,7–0,9 dB	20 dB	---	<40 dB	24 × 50 × 51
AFC 0921 (2-fach)	3,0–4,3 dB	8,5 dB	28–30 dB	<28 dB	24 × 72 × 51
AFC 1221 (2-fach)	1,6–2,1 dB	13 dB	40–32 dB	<30 dB	24 × 72 × 51
AFC 1621 (2-fach)	1,3–1,5 dB	16,5 dB	46–36 dB	34 dB	24 × 72 × 51
AFC 2021 (2-fach)	1,2–1,5 dB	20 dB	50–36 dB	36 dB	24 × 72 × 51

## F-Multitap

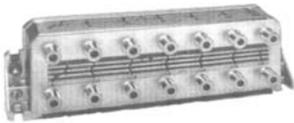


		Bestell-Nr.
AFC 1641	Multitap 4fach 12,5-15,0dB	947 367-101
AFC 1861	Multitap 6fach 12,5-17,5dB	947 368-101
AFC 2081	Multitap 8fach 12,5-19,5dB	947 369-101

### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Multi-Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Entkopplung	Richt- dämpfung	Abmessungen [mm]
AFC 1641 (4-fach)	3,8–4,5 dB	12,5–15,5 dB	40–34 dB	30–25 dB	91 × 61 × 40
AFC 1861 (6-fach)	6,0 dB	12,5–17,5 dB	40–36 dB	30–24 dB	135 × 60 × 40
AFC 2081 (8-fach)	8,0 dB	12,5–19 dB	40–36 dB	30–24 dB	135 × 60 × 40

## F-Multitap 13-fach



		Bestell-Nr.
TTB-13P	Multitap 13fach	13131313

### Technische Daten (auszugsweise)

Typ (Multi-Tap)	Durchgangs- dämpfung	Abzweig- dämpfung	Richt- dämpfung	Abmessungen [mm]
TTB-13P (13fach)	---	12,0 – 19,5 dB	>26 dB	236 × 76 × 36

## Preiswerte F-Abzweiger/Verteiler



2772S	F-Verteiler 2-fach Class A	2772S
2773S	F-Verteiler 3-fach Class A	2773S
2774S	F-Verteiler 4-fach Class A	2774S
2776S	F-Verteiler 6-fach Class A	2776S
2778S	F-Verteiler 8-fach Class A	2778S
2794S	F-Verteiler 4-fach (Tap Bauform) Class A	2794S

2796S	F-Verteiler 6-fach (Tap Bauform) Class A	2796S
2798S	F-Verteiler 8-fach (Tap Bauform) Class A	2798S
2871/6	F-Abzweiger 1-fach -6 dB	2871-06
2871/8	F-Abzweiger 1-fach -8 dB	2871-08
2871S-8	F-Abzweiger 1-fach -8 dB Class A	2871S-8
2871/12	F-Abzweiger 1-fach -12 dB	2871-12
2871S-16	F-Abzweiger 1-fach -16 dB	2871-16
2871/20	F-Abzweiger 1-fach -20 dB	2871-20
2872/8	F-Abzweiger 2-fach -8 dB	2872-08
2872S-10	F-Abzweiger 2-fach -10 dB Class A	2872S-10
2872/12	F-Abzweiger 2-fach -12 dB	2872-12
2872S-16	F-Abzweiger 2-fach -16 dB	2872-16
2872/20	F-Abzweiger 2-fach -20 dB	2872-20
2873S-10	F-Abzweiger 3-fach -10 dB Class A	2873S-10
2873S-12	F-Abzweiger 3-fach -12 dB Class A	2873S-12
2873S-16	F-Abzweiger 3-fach -16 dB Class A	2873S-16
2874S-12	F-Abzweiger 4-fach -12 dB (symmetrisch) Class A	2874S-12
2874S-16	F-Abzweiger 4-fach -16 dB (symmetrisch) Class A	2874S-16
2874S-20	F-Abzweiger 4-fach -20 dB (symmetrisch) Class A	2874S-20
2876S-12	F-Abzweiger 6-fach -12 dB (symmetrisch) Class A	2876S-12
2876S-16	F-Abzweiger 6-fach -16 dB (symmetrisch) Class A	2876S-16
2878S-12	F-Abzweiger 8-fach -12 dB (symmetrisch) Class A	2878S-12
2878S-14	F-Abzweiger 8-fach -14 dB (symmetrisch) Class A	2878S-14
KAT 2894S	F-Abzweiger 4-fach 12,5...15,5 dB Class A	KAT 2894S
KAT 2896S	F-Abzweiger 6-fach 12,5...17,5 dB Class A	KAT 2896S
KAT 2898S	F-Abzweiger 8-fach 12,5...19,5 dB Class A	KAT 2898S
2884-12	F-Abzweiger 4-fach 12 dB Class A	2884-12
2884-14	F-Abzweiger 4-fach 14 dB Class A	2884-14
2884D	F-Abzweiger 4-fach 12,5...15,5 dB (Tap Bauform) Class A	2884
2886D	F-Abzweiger 6-fach 12,5...17,5 dB (Tap Bauform) Class A	2886
2888D	F-Abzweiger 8-fach 12,5...19,5 dB (Tap Bauform) Class A	2888
28912	F-Abzweiger 12-fach;13-22 dB (Tap Bauform)	28912
28916	F-Abzweiger 16-fach;13-22 dB (Tap Bauform)	28916
2894S-12	Multitap 4-fach -12 dB (symmetrisch) Class A	2894S-12
2896S-14	Multitap 6-fach -14 dB (symmetrisch) Class A	2896S-14
2898S-17	Multitap 8-fach -17 dB (symmetrisch) Class A	2898S-17



## Rückkanalweiche (COMEGA)

- Schirmungsmaß 100 dB - Metallgehäuse, komplett verlötet
- AC/DC Trennung



LLC-RVU 5-65	Rückwegweiche 5-65/85-1000MHz	Bestell-Nr. 5317.65
--------------	-------------------------------	------------------------

### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Frequenz- bereich TV	Frequenz- bereich RK	Durchgangs- dämpfung	Sperr- dämpfung	Abmessungen [mm]
LLC-RVU 65	87-1000 MHz	5-65 MHz	0,5 dB	35 dB	65 × 49 × 19

## Rückkanalfilter, -dämpfungsglied



SHP...

		Bestell-Nr.
SHP 3-86	Rückwegsperr 65 MHz/50 dB Sperrtiefe, F-Bu/F-St	79001150
G-HPF 85MHA	Rückwegsperr 65 MHz/60 dB Sperrtiefe, F-Bu/F-St	572251
SHP 3-21	Rückwegsperr 0-21 MHz, <40 dB, F-Bu/F-St	79000800
G-HPF 20MA	Rückwegsperr 0-21 MHz, <40 dB, F-Bu/F-St	10017

### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Übertragungs- bereich	Sperr- bereich	Sperr- dämpfung	Durchgangs- dämpfung	Abmessungen [mm]
SHP 3-21		3-21 MHz	<40 dB	---	ø12 × 40
G-HPF 20MA		0-21 MHz	<40 dB	---	ø12 × 40
SHP 3/86	85-862 MHz	5-65 MHz	<50 dB	1 dB	ø12 × 40
G-HPF-85MHA	85-1000 MHz	5-65 MHz	<60 dB	<1,5 dB	ø12 × 40

### Messbuchse

Typ		Bestell-Nr.
MB 20-3,5/12	Messbuchse 20dB AC-3,5/12	MB 20-3,5/12

### Rückwegfilter

Typ		Bestell-Nr.
KDG NIF 87-518	KDG NIF 87-518 Bandsperre, runde Bauform	57010600
SDA 3069	KDG TV-Bandsperre für Dose	2800203571

### Rückwegdämpfungsstecker F-Bu/F-St 0,5 dB (100-1.000 MHz)

Typ		Bestell-Nr.
RW-AT-3-65	Rückwegdämpfungsstecker 3 dB (5-65 MHz)	531003
RW-AT-6-65	Rückwegdämpfungsstecker 6 dB (5-65 MHz)	531006
RW-AT-9-65	Rückwegdämpfungsstecker 9 dB (5-65 MHz)	531009
RW-AT-12-65	Rückwegdämpfungsstecker 12 dB (5-65 MHz)	531012



KDG NIF...

## Dynamic Ingress Blocker

Typ	Dynamic Ingress Blocker	Bestell-Nr.
DIB3000	Für Rückkanal 25-65 MHz, ortsgespeist (230 V)	10135620
DIB3000F	Für Rückkanal 25-65 MHz, ferngespeist	10135622



## Passive Bauteile

### Dämpfungssteller, -glieder

Typ	Dämpfungssteller	Bestell-Nr.
VA-20A	Variabler Dämpfungssteller F-Bu/F-Bu, 0,5 ... 20 dB	532000
DR 20 FC	F-Dämpfungssteller 20 dB, 5-2400 MHz, DC-Durchgang	0000207
DR 20 IEC	IEC-Dämpfungssteller 20 dB	0000201



Typ	Festwert-Dämpfungsstecker	Bestell-Nr.
AT-3	Festwert-Dämpfungsstecker 3 dB, F-Bu/F-St	530300
AT-6	Festwert-Dämpfungsstecker 6 dB, F-Bu/F-St	530400
AT-10	Festwert-Dämpfungsstecker 10 dB, F-Bu/F-St	530500

Typ	F-Dämpfungsglieder	Bestell-Nr.
DGF 3	F-Dämpfungsglied 3 dB	8603.0
DGF 5	F-Dämpfungsglied 5 dB	8605.0
DGF 6	F-Dämpfungsglied 6 dB	8606.0
DGF 10	F-Dämpfungsglied 10 dB	8610.0
DGF 16	F-Dämpfungsglied 16 dB	8616.0
DGF 20	F-Dämpfungsglied 20 dB	8620.0



Typ	IEC-Dämpfungsglieder	Bestell-Nr.
DGI 6	IEC-Dämpfungsglied 6 dB, 5-1000MHz	FR 2-6 L
DGI 12	IEC-Dämpfungsglied 12 dB, 5-1000MHz	FR 2-12 L

### Leitungsentzerrer, einstellbar

Typ		Bestell-Nr.
TZU 7-00	F-Entzerrer einstellbar, 5-450 MHz	TZU00700
TZU 8-00	F-Entzerrer einstellbar, 5-606 MHz	TZU00800
TZU 9-00	F-Entzerrer einstellbar, 5-862 MHz	TZU00900
ER 862 RW	Variabler Entzerrer 5-862 MHz, 0...18 dB Rückweg nicht entzerrt -1dB	533506



### Leitungsentzerrer, fest, AC-Durchgang <1 A

Typ		Bestell-Nr.
TAU 860/5	F-Leitungsentzerrer fest, 5 dB/862MHz	53290
TAU 860/10	F-Leitungsentzerrer fest, 10 dB/862MHz	53300

### Leitungsentzerrer fest, Kabelnachbildung

Typ	Festwertentzerrer, linearer Rückweg, Klasse A kleine runde Bauform mit HEX11-Mutter, F-Bu/ F-St	Bestell-Nr.
RW-EQ 862/3	Festwert-Entzerrer 3,0-1,0 dB (85-862 MHz) 0-1,5 dB (5-65 MHz)	531103
RW-EQ 862/6	Festwert-Entzerrer 6,0-1,0 dB (85-862 MHz) 0-1,5 dB (5-65 MHz)	531106
RW-EQ 862/9	Festwert-Entzerrer 9,0-1,0 dB (85-862 MHz) 0-2,0 dB (5-65 MHz)	531109
EW-EQ 862/12	Festwert-Entzerrer 12,0-1,0 dB (85-862 MHz) 0-2,0 dB (5-65 MHz)	531112

Typ	Festwertentzerrer, F-Bu/F-St, Klasse A kleine runde Bauform mit HEX11-Mutter	Bestell-Nr.
EQ 862/3	Festwert-Entzerrer 3,0-0,5/0,3 dB (5-862/1000 MHz),	531203
EQ 862/6	Festwert-Entzerrer 6,0-0,5/0,3 dB (5-862/1000 MHz)	531206
EQ 862/9	Festwert-Entzerrer 9,0-0,5/0,3 dB (5-862/1000 MHz)	531209
EQ 862/12	Festwert-Entzerrer 12,0-0,5/0,3 dB (5-862/1.000 MHz)	531212



Typ	Festwert-Kabelsimulator, F-Bu/F-St, Klasse A kleine runde Bauform mit HEX11-Mutter	Bestell-Nr.
KS 862/3	Festwert-Kabelsimulator 0-3,0/3,5 dB (5-862/1000 MHz)	531303



**Fortsetzung S.17**

		Bestell-Nr.
KS 862/6	Festwert-Kabelsimulator 0-6,0/6,5 dB (5-862/1000 MHz)	531306
KS 862/9	Festwert-Kabelsimulator 0-9,0/9,5 dB (5-862/1000 MHz)	531309
KS 862/12	Festwert-Kabelsimulator 0-12,0/12,7 dB (5-862/1000 MHz)	531312

**Trennglieder, Mantelstromfilter**

Zum galvanischen Trennen von Innen- bzw. Innen- und Außenleiter, z. B. Fernspeiseabschnitte, Hausverteilnetz nach Übergabepunkt, Empfangsgeräte zur TAD etc.



FM2

Typ	Galvanisches Trennglied für LCD-TV und Radio IEC-Bu/IEC-St, 5-1000 MHz	Bestell-Nr.
MSF-IEC	Galvanisches Trennglied	67240
FM 1	Galvanisches Trennglied	FM 1
FM 1S	Galvanisches Trennglied mit Überspannungsschutz	FM 1S



TZU 10-02

Typ	Galvanisches Trennglied für CATV	Bestell-Nr.
FM 2	Galvanisches Trennglied F-Bu/Bu (5-1000 MHz)	122871503
TZU 10-02	Mantelstromfilter 5-862 MHz, Innenmontage, Klasse A	TZU01002
TRIS-102A	doppelt galvan. Trennglied mit Modemschutz, Klasse A	223800
Gehäuse TRIS-102A	Plastikbox zur Aufnahme v. TRIS-102A, 85×85×38 [mm]	223805
DGT-3	doppelt galvanisches Trennglied, kapazitive Trennung von Innen- und Außenleiter, kleine runde Bauform, Spannungsfestigkeit nach DIN EN 60728-11 2005-10 bei 2.120 V, Schirmung Klasse A	22381000
KTG 120 K	Kapazitives Trennglied, IEC M 14/1	714.10



DGT-1A



BS 011 FC

**Blitzschutz, Überspannungsschutz**

		Bestell-Nr.
BS-011 FC	Blitzschutz 47-2150 MHz, max. 2 kA	708.00-01
SZU 6-02	F-Überspannungsschutz 5-2500 MHz 4,5 kA(8/20µs) 0,5 dB, Klasse A	SZU00602



SZU 6-02

**Messbuchse**

		Bestell-Nr.
SZU 13-00	Messbuchse 20dB	SZU01300



TZU 0005-03

**Netzadapter, Steckdosenleiste**

		Bestell-Nr.
TZU005-03	Netzadapter mit Überspannungsschutz 4,5 kA(8/20 µs) 230 VAC/16 A	TZU005-03
MD 0003-12	Tischsteckdose 3-fach mit Überspannungsschutz	MD0003-12
MD 1008	Master-Slave-Steckdosenleiste mit integriertem Schutz von Netz, Antenne, Telefon vor Überspannungen	MD100800

MD 1008



## Hausübergabepunkt

		Bestell-Nr.
HÜP 862 NA	Hausübergabepunkt 1000 MHz, KBW und Unitymedia	520370
HÜP 862 MA KDG	Hausübergabepunkt 1000 MHz, KDG	520360
HMM1	HÜP-Messmodul, KDG	520807
EVK 60	Hausübergabepunkt 4-862 MHz	2501003

## Hausübergabepunkt (WISI)

		Bestell-Nr.
XU 60	Hausübergabepunkt 4-862 MHz mit Steckbrücken (0500KDG)	11979-9
XU 61	HP-Filter-Modul 65 MHz für XU 60	12019-1
XU 62	Entzerrer-Modul 3/6 dB für XU 60	12020-7
XU 63	HP-Filter-Modul 518 MHz für XU 60	12021-4



XU 60

### Technische Daten XU 60

Frequenzbereich	5-862 MHz
Impedanz	75 Ohm
Rückflussdämpfung bei 47 MHz	18 dB bei -1,5 dB/Oktave mind 14 dB
Durchgangsdämpfung	<1,5 dB
Testbuchse	-2 dB

## Multimediaverteiler aktiv

		Bestell-Nr.
VX 01	Wohnungsverstärker-Set für Multimedia-Anwendung	19224
VX 02	AKTIVER MULTIMEDIAVERTEILER	70744
NTU 862/65 D	Aktiver Wohnungs-Übergabepunkt, 5-65 / 87-862 MHz	211130

### Allgemeine Merkmale der NTU 862/xx

- GaAs HBT Hybridtechnik
- Interne Verstärkung von 15 dB
- Interne Vorverzerrung zum Ausgleich der Kabelschräglage
- Sehr hohe Störabstände, sehr geringes Rauschmaß
- Aktiver Rückweg
- Sehr hohe Entkopplung zwischen den Anschlüssen
- 5 Anschlüsse für externe Geräte (3x TV/RF breitbandig, 2x I/O-Dataports)
- Sehr geringe Leistungsaufnahme



### Allgemeine technische Daten der NTU 862/xx

Spannungsversorgung	230 V <sub>AC</sub> +6/-10
Leistungsaufnahme	typ. 3,2 W
Konnektoren an allen Anschlüssen	F-Buchsen
Erdungsanschluss	Ja
Wandmontage über Wechselplatte (NTU kann einfach abgenommen und wieder aufgesteckt werden)	Ja
Schirmungsmaß	EN 50083-2/A1 Klasse A
MTBF	>100.000 Stunden
Überspannungsschutz an allen Ports	4 kV

**ACHTUNG:** Alle nicht benutzten Anschlüsse sind mit Abschlusswiderständen 75 Ω gegen Störeinstrahlungen zu schützen!

Zur Vermeidung von elektrischen Störungen dürfen niemals Fernseh- oder Radiogeräte zusammen mit einem interaktiven Gerät an einen Anschluss des NTU angeschlossen werden. Ebenso ist ein Anschluss von zwei oder mehr interaktiven Geräten an einen Anschlusspunkt des NTU zu unterlassen!

## BK-Antennendosen

### BK-Antennendosen 862 MHz, Klasse A

BK-Antennendose, keine Gleichstromübertragung



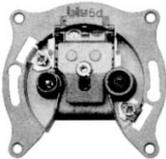
		Bestell-Nr.
BK 3100	Stichleitungsdose, TV -2 dB, UKW -6 dB, BK Klasse A	7404.11
BK 3100-Set	Stichleitungsdose BK3100 mit Sockel+Deckel	7404.12
BK 3108	Durchgangsdose -8 dB, BK Klasse A	7407.11
BK 3110	Durchgangsdose -10 dB, BK Klasse A	7410.11
BK 3110-Set	Durchgangsdose BK 3110 mit Sockel+Deckel	7410.12
BK 3114	Durchgangsdose -14 dB, BK Klasse A	7414.11

#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Durchgangs- dämpfung	Anschluss dämpfung	Entkopplung	Verpackung.
BK 3100	Stichdose	2,0 dB	>40 dB	1/20
BK 3108	3,0–3,5 dB	7,0 dB	>40 dB	1/20
BK 3110	2,0–2,5 dB	10,0 dB	>40 dB	1/20
BK 3114	1,0–1,8 dB	14,0 dB	>40 dB	1/201

### Antennendosen bis 2150 MHz (BRAUN TELECOM)

keine Gleichstromübertragung



		Bestell-Nr.
btv 5d	Stichleitungsdose -3 dB, Klasse A	23215
btv 9d	Durchgangsdose -8 dB, Klasse A	23252
btv 12d	Durchgangsdose -11 dB, Klasse A	23253
btv 15d	Durchgangsdose -15 dB, Klasse A	23254
btv 19d	Durchgangsdose -19 dB, Klasse A	23255
btv 6d	Enddose -10 dB mit Abschlusswiderstand, Klasse A	23256

#### Technische Daten (auszugsweise)

Typ	Durchgangs- dämpfung	Anschluss dämpfung TV/UKW	Richt- dämpfung	Besonderheit	Verpackung
btv 5d	Stichdose	3/8 dB	---		5/50
btv 9d	4,0–5,0 dB	9/12 dB	>25 dB		5/50
btv 12d	2,0–4,0 dB	12/12 dB	>30 dB		5/50
btv 15d	1,5–3,0 dB	15/15 dB	>27 dB		5/50
btv 19d	1,0–4,0 dB	20/20 dB	>27 dB		5/50
btv 6d	Enddose	12/12 dB	---	Widerstand intern	5/50

### Antennendosen bis 2400 MHz (TRIAX-HIRSCHMANN)

- 2-fach Antennensteckdose - Superbreitband
- BK und SAT, mit Gleichstromübertragung über TV bei EDU 04F
- lückenlose Übertragungsbereiche auf beiden Ausgänge

		Bestell-Nr.
EDU 04 F	Stichdose -4dB, DC (schwarz)	947 527-001

GEDU 10	Antennensteckdose 2fach, Durchgangsdose, 4-2400 MHz	947529001
GEDU 15	Antennensteckdose 2fach, Durchgangsdose, 4-2400 MHz	947528001


**Technische Daten** (auszugsweise)

Typ/Farbcode	Durchgangs- dämpfung	Anschluss dämpfung	Richt- dämpfung BK/SAT	Verpackung
EDU 04 F/schwarz	Stichdose	4,4–5,5 dB	---	10/100
GEDU 10/blau	2,8–4,2 dB	11,5dB	>35/>20 dB	10/100
GEDU 15/grün	1,0–1,8 dB	14,5–15,5 dB	>40/>26 dB	10/100

## BK-Sonderdosen 862 MHz

		Bestell-Nr.
ADV 11	Durchgangsdose -11 dB mit integriertem Stichabzw. -14 dB	366.20
ADV 18	Durchgangsdose -18 dB mit integriertem Stichabzw. -14 dB	366.21

## Multimedia-Antennendosen

### Multimediodosen 5–1000 MHz

Typ	Multimediodose mit Deckel und Aufputzrahmen	Bestell-Nr.
BKD 5200 Set	Multimedia-Stichdose -8 dB	BKD 5200 Set
BKD 5210 Set	Multimedia-Durchgangsdose -10 dB	BKD 5210 Set
BKD 5214 Set	Multimedia-Durchgangsdose -15dB	BKD 5214 Set
BKD 5219 Set	Multimedia-Durchgangsdose -19dB	BKD 5219 Set


**Technische Daten** (auszugsweise)

	BKD 5200 Set	BKD 5210 Set	BKD 5214 Set	BKD 5219 Set
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	3,5 dB	2,5 dB	1,5 dB
Anschlussdämpfung				
TV	4 dB	10 dB	14 dB	19 dB
DATA 5–1000 MHz	8 dB	10 dB	14 dB	19 dB
FM (UKW)	4 dB	10 dB	14 dB	19 dB
Entkopplung 5–65 MHz/85–862 MHz				
FM/DATA	65/30 dB	75/30 dB	60/40 dB	60/40 dB
TV/DATA	75/30 dB	65/30 dB	70/40 dB	75/40 dB
TV/FM	60/30 dB	60/30 dB	60/40 dB	60/30 dB

### Multimediodosen (DELTA)

Typ	Multimediodose mit Deckel und Aufputzrahmen	Bestell-Nr.
BEM 8604-85Q	Multimedia-Durchgangsdose -4/-7.5 dB	10161568
BDM 8610-85Q	Multimedia-Durchgangsdose -10 dB	57001275
BDM 8615-85Q	Multimedia-Durchgangsdose -15 dB	10161567
BDM 8619-85Q	Multimedia-Durchgangsdose -19 dB	57001276



## Multimediadosen (DELTA) Fortsetzung

### Technische Daten (auszugsweise)

	<b>BEM 8604-85 Q</b>	<b>BDM 8610-85 Q</b>	<b>BDM 8615-85 Q</b>	<b>BDM 8619-85 Q</b>
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	4,3 dB	2,5 dB	2,0 dB
Anschlussdämpfung				
TV	4 dB	10 dB	14,5 dB	19 dB
DATA 5–1000 MHz	8 dB	10 dB	14,5 dB	19 dB
FM (UKW)	9 dB	10 dB	14,5 dB	19 dB
Entkopplung 5–65/85–862 MHz				
FM/DATA	75/30 dB	75/40 dB	75/35 dB	72/40 dB
TV/OUT	---	45/30 dB	45/30 dB	45/30 dB
TV/FM	---	45/22 dB	45/22 dB	45/22 dB

## Vierloch-Multimediadosen mit SAT (DELTA)

- Universelle Einzelanschluss- und Durchgangsdose mit Aufputzrahmen und Abdeckplatte
- für den Einsatz in kombinierten SAT-ZF- und HFC-Breitbandnetzen
- Getrennte Ausgänge für SAT, DATA, FM, TV
- Hohe Entkopplung zwischen DATA, SAT und TV
- DC-Durchgang zur LNB-Versorgung oder Multischaltersteuerung 18 V/1 A



		Bestell-Nr.
BEM 2404-85	SAT-DATA-MM-Stichdose, -4 dB	57000946
BDM 2410-85	SAT-DATA-MM-Durchgangsdose, -10 dB	57000947
BDM 2415-85	SAT-DATA-MM-Durchgangsdose, -15 dB	57000948
BDM 2419-85	SAT-DATA-MM-Durchgangsdose, -19 dB	57000949

### Technische Daten (auszugsweise)

	<b>BEM 2404-85</b>	<b>BDM 2410-85</b>	<b>BDM 2415-85</b>	<b>BDM 2419-85</b>
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung (1,75–2,4 GHz)	---	6,5(8) dB	5(7) dB	6(6,5) dB
Anschlussdämpfung				
RF (UKW)	8 dB	10 dB	14 dB	19 dB
TV	4 dB	10 dB	14 dB	19 dB
DATA 5–862 MHz	9 dB	10 dB	14 dB	19 dB
SAT	9 dB	0 dB	14 dB	19 dB
Entkopplung 5–65/85–862 MHz				
RF, TV/DATA	65/22 dB	65/22 dB	65/22 dB	65/22 dB
OUT/SAT, TV	---	22 dB	22 dB	22 dB
SAT/TV, RF	18	20 dB	20 dB	20 dB

## Durchgangs-Multimediadose (SCHWAIGER)

- Durchgangsdose mit langer F-Buchse für Datenanschluss
- Einbautiefe nur 22 mm
- Frequenzbereich 5–1000 MHz

RDS 808 011      Multimedia-Durchgangsdose -8dB

Bestell-Nr.  
2800203535



### Technische Daten (auszugsweise)

KLASSE A

Durchgangsdämpfung (1,75–2,4 GHz)

Anschlussdämpfung RF (UKW)/TV/DATA 5–862 MHz

Entkopplung 5–65/84–862 MHz

RF, TV/DATA

OUT/TV + OUT/RF

### RDS 808

Durchgangsdose

4 dB

8 dB

>65/>42 dB

>60/>20 dB

## Multimediadose (WISI)

DD 04 M 0650      Multimedia-BK-Stichdose –4 dB  
 DD 11 M 0650      Multimedia-BK-Durchgangsdose –11 dB  
 DD 15 M 0650      Multimedia-BK-Durchgangsdose –15 dB  
 DD 19 M 0650      Multimedia-BK-Durchgangsdose –19 dB  
 DD 23 M 0650      Multimedia-BK-Durchgangsdose –23 dB  
 DW 45              Abdeckplatte für DD Dosen 75 mm × 75 mm  
 DD 99              Montagerahmen Aufputz 75 mm × 75 mm

Bestell-Nr.

14566-8

14567-5

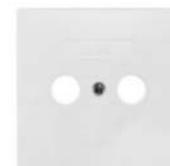
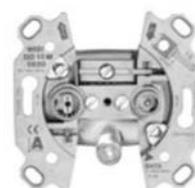
14568-2

14569-9

14570-5

19000-2

14488-3

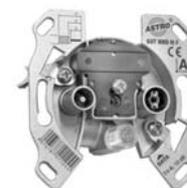


### Technische Daten (auszugsweise)

	DD 04 M 0650	DD 11 M 0650	DD 15 M 0650	DD 19 M 0650	DD 23 M 0650
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchg.-dämpfung	---	3–4 dB	1–1,75 dB	1,2–1,4 dB	1,2–1,4 dB
Anschl.-dämpfung					
RF/TV/DATA	8/3,5/8 dB	10 dB	14 dB	19 dB	23 dB

## Multimediadose (ASTRO)

- Separater Datenanschluss für Kabelmodem (F-Buchse)
- Einfache, schnelle und sichere Anklemmtechnik auch bei unterschiedlichen Innenleiterquerschnitten
- Sehr hohe Entkopplung zwischen DATA- und TV/RF-Anschluss verhindert Störungen des TV-/Radioempfangs durch das Kabelmodem
- Hohe Einstrahlungsfestigkeit über die Rundfunkbuchse durch UKW-Bandpassfilter
- 1 KV-Spannungsfestigkeit an allen Anschlüssen gemäß EN 50083 T4 vom April 2002 und EN 61000-4-5, Schirmungsmaß Klasse A



GUT MMD 4F      Multimedia-Stichdose –4 dB  
 GUT MMD 10F      Multimedia-Durchgangsdose –10 dB  
 GUT MMD 13F      Multimedia-Durchgangsdose –13 dB  
 GUT MMD 15F      Multimedia-Durchgangsdose –15 dB  
 GUT MMD 17F      Multimedia-Durchgangsdose –17 dB  
 GUT MMD 19F      Multimedia-Durchgangsdose –19 dB  
 GUS 40            Aufputzrahmen für Multimediadose, elektroweiß  
 GUZ 45            Deckel für Multimediadose, elektroweiß

Bestell-Nr.

540141

541111

541131

541151

541171

541191

610500

610450



## Multimediodosen (ASTRO) Fortsetzung

### Technische Daten (auszugsweise)

	<b>GUT MMD 4F</b>	<b>GUT MMD 10F</b>	<b>GUT MMD 13F</b>	<b>GUT MMD 15F</b>
KLASSE A	Stichdose	Enddose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	Abschlusswid. intern	1,7±0,2 dB	1,3±0,2 dB
Anschlussdämpfung				
DATA	3,3–4,3 dB	9,1–10,3 dB	12,5–13,3 dB	14–15,3 dB
TV	4,2–5,4 dB	9,7–11,4 dB	13,1–14,2 dB	15–16,2 dB
RF	8±2 dB	13,5±2 dB	16,5±2 dB	18,5±2 dB
	<b>GUT MMD 17F</b>	<b>GUT MMD 19F</b>		
KLASSE A	Durchgangsdose	Durchgangsdose		
Durchgangsdämpfung	0,7–0,9 dB	0,7–0,9 dB		
Anschlussdämpfung				
DATA	16,0–16,8 dB	18,4–19,0 dB		
TV	18,0–16,4 dB	20,2–18,7 dB		
RF	20,5±2 dB	23,0±2 dB		

### KLASSE A



## Multimedia-Filterdosen (AXING)

		Bestell-Nr.
BSD 963-00	Multimedia-Filterdose -4 dB, Stichdose	BSD96300
BSD 963-11	Multimedia-Filterdose -10 dB, Enddose	BSD96311
BSD 963-12	Multimedia-Filterdose -12 dB, Durchgangsdose	BSD96312
BSD 963-14	Multimedia-Filterdose -14 dB, Durchgangsdose	BSD96314
BSD 963-17	Multimedia-Filterdose -17 dB, Durchgangsdose	BSD96317
BSD 963-20	Multimedia-Filterdose -20 dB, Durchgangsdose	BSD96320
BSD 963-13	Multimedia-Filterdose -14 dB, Durchgangsdose Stamm Rückkanal geblockt	BSD96313
TZU 1-00	Aufputzrahmen für BSD 963...	TZU00100
SZU 2-01	Steckdosen-Abdeckung für BSD 963...	SZU00201

### Technische Daten (auszugsweise)

	<b>BSD 963-00</b>	<b>BSD 963-11</b>	<b>BSD 963-12</b>	<b>BSD 963-14</b>
KLASSE A	Stichdose	Enddose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	Abschlusswid. intern	<2,8 dB	<1,8 dB
Anschlussdämpfung				
DATA	4±1 dB	10±1 dB	12±1 dB	14±1 dB
TV	4±1 dB	10±1 dB	12±1 dB	14±1 dB
RF	9±1 dB	11±1 dB	14±1 dB	15±1 dB
	<b>BSD 963-17</b>	<b>BSD 963-20</b>		<b>BSD 963-13</b>
KLASSE A	Stichdose	Enddose		Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	<1,8 dB	<1,6 dB		<1,8 dB
Anschlussdämpfung				
DATA	17±1 dB	20±1 dB		14±1 dB
TV	17±1 dB	20±1 dB		14±1 dB
RF	17±1 dB	20±1 dB		15±1 dB

## Multimediadosen (BRAUN TELECOM)

**KLASSE A**

- Getrennter Datenanschluss für Kabelmodem (F-Buchse)
- Breitbandige Ausführung der TV- und RF-Bereiche, gleiche Auskoppeldämpfung
- Extrem hohe Entkopplung (>70 dB) zwischen TV und DATA
- Galvanische Trennung aller Anschlüsse zum Schutz gegen Brummspannung und Ausgleichströme
- TV- und RF-Anschluss besitzen keine selektive Trennung

Typ	Multimediadose	Bestell-Nr.
btv 0465 DATA	Multimedia-Breitbandstichdose -4 dB	2150000
btv 0665 DATA	Multimedia-Breitbandstichdose -6 dB	219000
btv 1165 DATA	Multimedia-Breitband-Durchgangsdose -10 dB	219100
btv 1265 DATA	Multimedia-Breitband-Durchgangsdose -12 dB	219200
btv 1465 DATA	Multimedia-Breitband-Durchgangsdose -14 dB	219300



### Technische Daten (auszugsweise)

	btv 0665 DATA	btv 0665 DATA	btv 1165DATA	btv 1265DATA	btv 1465DATA
KLASSE A	Stichdose	Stichdose	Durchgangsd.	Durchgangsd.	Durchgangsd.
Durchgangsdämpfung	---	---	3,8±0,8 dB	2,5±0,8 dB	1,8±0,8 dB
Anschlussdämpfung					
DATA 5–1000 MHz	3,8 dB	6,5±1 dB	10±1 dB	12±1 dB	14±1 dB
TV 5–65/84–1000 MHz	60/5,4...3,8 dB	60/6±1 dB	60/10±1 dB	60/12±1 dB	60/14±1 dB
RF 5–65/84–1000 MHz	35/5 dB	60/6±1 dB	60/10±1 dB	60/12±1 dB	60/14±1 dB

Typ	Multimedia-Durchgangsdose mit Sperrfilter	Bestell-Nr.
btv MMD 12-HPF	Multimedia-Durchgangsdose -12dB mit Sperrfilter 5-65MHz im Durchgang	219412
btv MMD 14-HPF	Multimedia-Durchgangsdose -14dB mit Sperrfilter 5-65MHz im Durchgang	219414



### Technische Daten (auszugsweise)

	btv MMD 12-HPF	btv MMD 14-HPF
KLASSE A	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	(5–65/84–1000 MHz) >45/3,5±0,8 dB	>45/2,8±0,8 dB
Anschlussdämpfung		
DATA 5–1000 MHz	12±1 dB	14±1 dB
TV 5–65/84–1000 MHz	60/12±1 dB	60/14±1 dB
RF 5–65/84–1000 MHz	60/12±1 dB	60/14±1 dB

Typ	Multimediadose, 2 separate DATA-Anschlüsse	Bestell-Nr.
btv MMD 6	Multimedia-Breitbandstichdose, 2 separate DATA-Anschlüsse, 5–65 MHz Rückweg, Anschlussdämpfungen 2× 6,5 dB (TV/RF) + 2× 10,5 dB (DATA 1/DATA 2), sehr hohe Entkopplung, sehr hohe Rückflusdämpfung, inkl. Abdeckung	219306
btv MMD 12 T	Multimedia-Breitbandstichdose, 2 separate DATA-Anschlüsse, 5-65 MHz Rückweg, Anschlussdämpfungen 4× 12,5 dB (TV/RF/DATA 1/DATA 2), technisch wie	219311



**Multimediadose (BRAUN TELECOM) Fortsetzung**

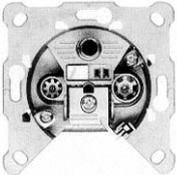
Typ	Multimediadose, 2 separate DATA-Anschlüsse	Bestell-Nr.
btv MMD 12, jedoch ohne Durchgang		
	btv MMD 12	Bestell-Nr. 219312
	btv MMD 14	Bestell-Nr. 219314
	btv MMD 14A	Bestell-Nr. 21931401
	SAD 160	Bestell-Nr. 210026
	SAD 165	Bestell-Nr. 220808

Multimedia-Breitbanddurchgangsdose, 2 separate DATA-Anschlüsse, 5-65 MHz Rückweg, Anschlussdämpfungen 4x 12,5 dB (TV/RF/DATA 1/DATA 2), Durchgangsdämpfung 3,5 dB, sehr hohe Entkopplung, sehr hohe Rückflussdämpfung, inkl. Abdeckung  
 Multimedia-Breitbanddurchgangsdose, 2 separate DATA-Anschlüsse, 5-65 MHz Rückweg, Anschlussdämpfungen 4x14,5 dB (TV/RF/DATA 1/DATA 2), Durchgangsdämpfung 2,0 dB, sehr hohe Entkopplung, sehr hohe Rückflussdämpfung, inkl. Abdeckung  
 Multimedia-Durchgangsdose 1 GHz mit 2 separaten DATA-Anschlüssen, 5-65 MHz Rückweg, selektiver Radio-Anschluss (nur UKW), sehr hohe Entkopplung und Rückflussdämpfung  
 Schirmung Klasse A, inkl. Abdeckplatte weiß RAL 9010  
 Aufputzrahmen 80 mm x 80 mm x 32 mm für btv-DATA  
 Aufputzrahmen 80 x 80 x 32 mm, für Abdeckplatten  
 SAD 155, SAD 200, SAD 300, SAD 400, SAD 401, Farbe weiß RAL 9010

**Technische Daten (auszugsweise)**

	btv MMD 6	btv MMD 12	btv MMD 14	btv MMD 14A
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	3,5±0,8 dB	2,0±0,8 dB	2,0±0,8 dB
Anschlussdämpfung				
DATA1 5-1000 MHz	10,5 dB	12 dB	14,5 dB	14,5 dB
DATA2 5-1000 MHz	10,5 dB	12 dB	14,5 dB	14,5 dB
TV 5-65/84-1000 MHz	50/6,5 dB	55/12,5 dB	55/14,5 dB	14,5 dB
RF 5-65/84-1000 MHz	50/6,5 dB	55/12,5 dB	55/14,5 dB	nur UKW 15 dB

**CATV-Modemdose (TRIAX-HIRSCHMANN)**

		Bestell-Nr.
	EDM 306	940 266-001
	GDM 312	940 267-001
	AD 23 elfenbein	940222021
	AD 23 weiß	940222001

Breitbandfilterdose -6 dB (Stich)  
 Breitbandfilterdose -12 dB (Durchgang)  
 Abdeckung 81 mm x 81 mm, elfenbein für neue 2- und 3-Lochdosen  
 Abdeckung 81 mm x 81 mm, weiß für neue 2- und 3-Lochdosen

**Technische Daten (auszugsweise)**

	EDM 306	GDM 312
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	2,8 dB
Anschlussdämpfung		
DATA1 5-1000 MHz	7 dB	12 dB
TV 5-65/84-1000 MHz	6,5 dB	12,5 dB
RF 5-65/84-1000 MHz	6,5 dB	12,5 dB

## Modemsteckdose (KATHREIN)

		Bestell-Nr.
ESM 30	Multimedia-Breitbandstichdose -6dB	274429
ESM 31	Multimedia-Breitband-Durchg.dose -14dB	274430
ESM 32	Multimedia-Breitband-Durchg.dose -10dB	21110010

### Technische Daten (auszugsweise)

	ESM 30	ESM 31	ESM 32
KLASSE A	Stichdose	Durchgangsdose	Durchgangsdose
Durchgangsdämpfung	---	2,0 dB	4,5 dB
Anschlussdämpfung			
DATA1 5–1000 MHz	6,5 dB	14 dB	10 dB
TV 80–1000 MHz	6 dB	14 dB	10 dB
RF 80–1000 MHz	6 dB	14 dB	10 dB



## Antennendosen-Zubehör

### Aufputzsockel/Rahmen und Abdeckungen

		Bestell-Nr.
A-01	A01-Abdeckung beige / weiß, klein	00001.01
Sockel+A01	Sockel und Abdeckung mit Schrauben, beige / weiß, klein	00002.22
FOZ 2 GL	A01-Abdeckung groß, beige	FOZ 2 GL
FOZ 2 WGL	A01-Abdeckung groß, weiß	FOZ 2 WGL
FOZ 2-SETGL	Sockel und Abdeckung groß, beige mit Schrauben	FOZ 2-SETGL
FOZ 2-SETWGL	Sockel und Abdeckung groß, weiß mit Schrauben	FOZ 2-SETWGL



### Abschlusswiderstand

		Bestell-Nr.
AW-75	Abschlusswiderstand für Durchgangsdosen	0034121



### Filteraufsätze

		Bestell-Nr.
BSK-0	Blindaufsatz	257.35
BSK K2-4/5-12	Sperrfilter-Aufsatz, Durchlass K2-K4/K5-K12	257.11
BSK K2-4/S10-K8	Sperrfilter-Aufsatz, Durchlass K2-K4/S10-K8	257.13
BSK K2-4/UKW	Sperrfilter-Aufsatz, Durchlass K2-K4/UKW	257.40
BSK 10	TV-Sperre für Multimediodosen, Verpackungseinheit 10 Stück	2573530
BSK-SS	Spezialschlüssel für Sperrfilter Aufsatz	778.00L



### Multimedia-Adapter

		Bestell-Nr.
CFS-02/65L	Multimedia Adapter für BK Antennensteckdosen zur Realisierung eines DATA Anschlusses	CFS-02/65
TZU 21-65	Multimedia Adapter für BK Antennensteckdosen zur Realisierung eines DATA Anschlusses ohne UKW-Filter	TZU02165





### Antennendosenverstärker

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
TVS 8-01	Zweigeräteverteiler 47-862 MHz 2x 12 dB Verstärkung	TVS00801
TVS 9-02	Steckdosenverstärker 47-862 MHz 5/15 dB	TVS00902

### Verteiler für Antennendosen 5-862 MHz

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
TV-Verteiler	2fach Geräteverteiler TV BZT-Zulassung	2233
RF-Verteiler	2fach Geräteverteiler RF BZT-Zulassung	2232

## Antennenanschlusskabel

### BK-Anschlusskabel mit galvan. Trennglied (IEC)

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
AK 150 GT	BK-Anschlusskabel mit galvanischem Trennglied, 1,50 m, St/Bu (100dB)	07130.15
AK 250 GT	BK-Anschlusskabel mit galvanischem Trennglied, 2,50 m, St/Bu (100dB)	07130.25

### BK-Anschlusskabel mit 90 dB Schirmungsmaß (IEC)

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
BAK 150-96	BK-Anschlusskabel 1,50 m, St/Bu, hochgeschirmt Class A	BAK15096
BAK 250-96	BK-Anschlusskabel 2,50 m, St/Bu, hochgeschirmt Class A	BAK25096
BAK 375-96	BK-Anschlusskabel 3,75 m, St/Bu, hochgeschirmt Class A	BAK37596
BAK 500-96	BK-Anschlusskabel 5,00 m, St/Bu, hochgeschirmt Class A	BAK50096
BAK 750-96	BK-Anschlusskabel 7,50 m, St/Bu, hochgeschirmt Class A	BAK75096
BAK 999-96	BK-Anschlusskabel 10,00 m, St/Bu, hochgeschirmt Class A	BAK99996

### BK-Anschlusskabel (IEC)

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
AK 250 HQ	BK-Anschlusskabel 2,50 m, IEC-St/Bu (100dB)	07131.250
AK 150 BK	BK-Anschlusskabel 1,50 m, St/Bu (90 dB)	07130.05
AK 250 BK	BK-Anschlusskabel 2,50 m, St/Bu (90 dB)	07131.05
AK 350 BK	BK-Anschlusskabel 3,50 m, St/Bu (90 dB)	07132.05
AK 500 BK	BK-Anschlusskabel 5 m, St/Bu (90 dB)	07133.05
AK 750 BK	BK-Anschlusskabel 7,50 m, St/Bu (90 dB)	07134.05
AK 1000 BK	BK-Anschlusskabel 10 m, St/Bu (90 dB)	07135.05

### BK-Anschlusskabel Winkelstecker/Winkelkupplung (IEC)

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
AK 150 BK-W	BK-Anschlusskabel 1,50 m, Wst./Wku.	07130.06
AK 250 BK-W	BK-Anschlusskabel 2,50 m, Wst./Wku.	07131.06
AK 350 BK-W	BK-Anschlusskabel 3,50 m, Wst./Wku.	07132.06
AK 500 BK-W	BK-Anschlusskabel 5,0 m, Wst./Wku.	07133.06
AK 750 BK-W	BK-Anschlusskabel 7,50 m, Wst./Wku.	07134.06
AK1000 BK-W	BK-Anschlusskabel 10 m, Wst./Wku.	07135.06

## Mantelstromfilter (IEC)

FM 1 Mantelstromfilter

Bestell-Nr.  
FM 1



## BK-Anschlusskabel Stecker gerade/Winkelkupplung (IEC)

		Bestell-Nr.
AK 150 BK-WK	BK-Anschlusskabel 1,5 m, St./Wku. (90 dB)	07130.25
AK 250 BK-WK	BK-Anschlusskabel 2,5 m, St./Wku. (90 dB)	07131.25
AK 350 BK-WK	BK-Anschlusskabel 3,5 m, St./Wku. (90 dB)	07132.25
AK 500 BK-WK	BK-Anschlusskabel 5,0 m, St./Wku. (90 dB)	07133.25
AK 750 BK-WK	BK-Anschlusskabel 7,50 m, St./Wku. (90 dB)	07134.25
AK1000 BK-WK	BK-Anschlusskabel 10 m, St./Wku. (90 dB)	07135.2

## BK-Anschlusskabel mit Mantelstromfilter (IEC)

		Bestell-Nr.
AKM 150 D	BK-Anschlusskabel mit Mantelstromfilter 1,5m, (90 dB)	AKM 150 D
AKM 250 D	BK-Anschlusskabel mit Mantelstromfilter 2,5m, (90 dB)	AKM 250 D
FK 3 ZHL	BK-Anschlusskabel mit Mantelstromfilter 3 m	FK 3 ZHL
FK 5 ZHL	BK-Anschlusskabel mit Mantelstromfilter 5 m	FK 5 ZHL
FK 10 ZHL	BK-Anschlusskabel mit Mantelstromfilter 10 m	FK 10 ZHL



## F-Modem-Anschlusskabel 90 dB Schirmungsmaß (Gold)

		Bestell-Nr.
MAK150-03	F-Modemkabel, 90 dB, 1,5 m St/St(Gold)	MAK150-03
MAK300-03	F-Modemkabel, 90 dB, 3,0 m St/St(Gold)	MAK300-03
MAK500-03	F-Modemkabel, 90 dB, 5,0 m St/St(Gold)	MAK500-03

## F-Anschlusskabel 90 dB Schirmungsmaß (Gold)

		Bestell-Nr.
AKF150 HQ	F-Verbindungskabel, 90 dB, 1,5 m St/St(Gold)	0151
AKF250 HQ	F-Verbindungskabel, 90 dB, 2,5 m St/St(Gold)	0251
AKF500 HQ	F-Verbindungskabel ,90 dB, 5,0 m St/St(Gold)	0501
AKF1000 HQ	F-Verbindungskabel ,90 dB, 10,0 m St/St(Gold)	01001







## SAT-Kabel<sup>®</sup>

Satelliten- und Kabelfernsehanlagen/Industriervertretung GmbH

Telefon: +49 (0)3724 6665-0

Telefax: +49 (0)3724 6665-44

[info@sat-kabel.de](mailto:info@sat-kabel.de) • [www.sat-kabel.de](http://www.sat-kabel.de)

