



SAT | CATV | Multimedia

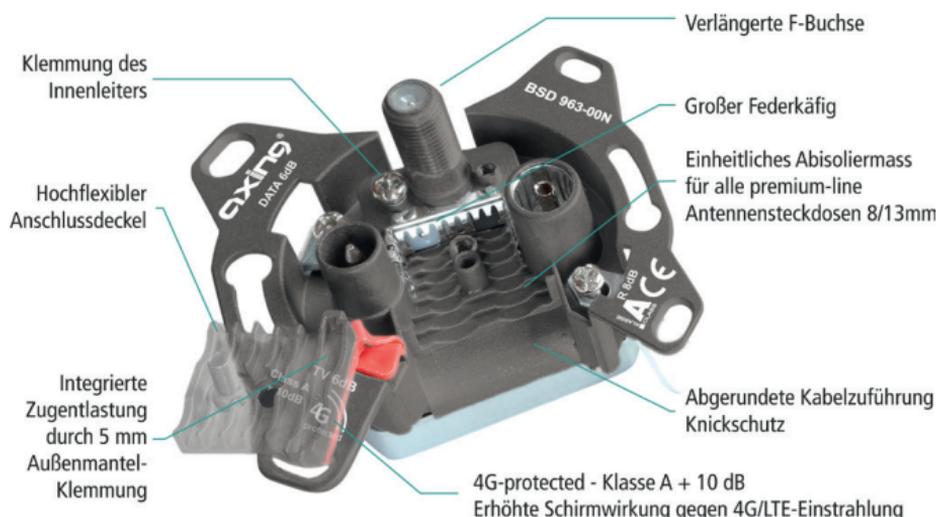
Antennendosen und Koaxialkabel



- ✓ Installationsfreundlich
- ✓ Durchdacht
- ✓ Hohes Schirmungsmaß

Vorteile auf einen Blick

Das zeichnet die AXING premium-line Antennendosen aus:



Sicherheit gegen Störungen durch LTE:

Der Mobilfunkstandard LTE beziehungsweise 4G breitet sich mehr und mehr aus, was schnellen Datenverkehr auf mobilen Geräten ermöglicht. Da die LTE/4G Frequenzen zum Teil im Bereich der in TV-Kabelnetzen genutzten Frequenzen liegen, kann es bei schlechter Schirmung von Bauteilen zu Störungen kommen.

Um dieser Problematik aus dem Wege zu gehen sind alle AXING Antennensteckdosen der Baureihen BSD 21-xx, SSD 5-xx, SSD 6-xx und BSD 963-xxN bereits so ausgelegt, dass sie nicht nur der geforderten Schirmwirkung der Klasse A einhalten, sondern der erweiterten Anforderung „Klasse A + 10dB“ entsprechen.

Mit dem Einsatz dieser hochwertigen Antennendosen ist eine zukunftssichere und sich auf dem neusten Stand der Technik befindliche Installation gewährleistet.



KLASSE
A
CLASS

4G
protected

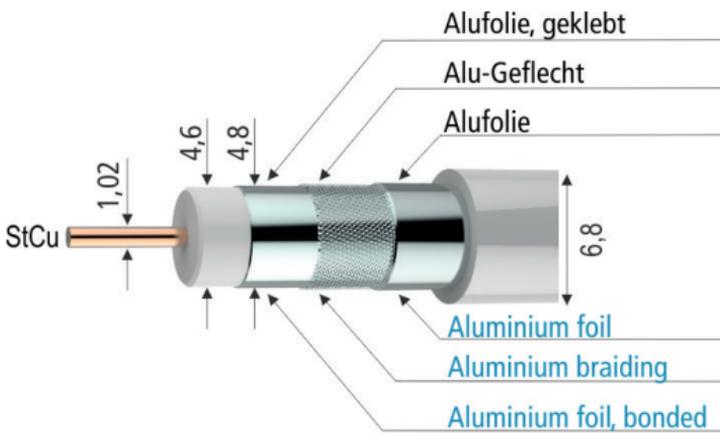


AXING premium-line Koaxialkabel

Koaxialkabel ist nicht gleich Koaxialkabel. Ganz allgemein haben dünne Kabel eine höhere Dämpfung als dickere Kabel. Wenn immer möglich, sollten in der Hausinstallation Kabel mit Außendurchmesser von ca. 7 mm eingesetzt werden und nur in Ausnahmefällen Außendurchmesser von 4 - 4,5 mm, da Signale speziell im SAT-Bereich deutlich stärker bedämpft werden. Ein weiteres und ausgesprochen wichtiges Qualitätsmerkmal ist die Schirmung, die Störungen von außen wie bspw. Mobilfunk- oder DECT-Signale von den Nutzsignalen im Kabel fernhält, wie auch die Nutzsignale im Kabel nicht nach außen abstrahlt. Koaxialkabel sollten ein Schirmungsmaß der Klasse A aufweisen. Das garantiert einen 100% störungsfreien Betrieb.

Weitere Qualitätsmerkmale sind gute Verlegbarkeit, UV-Resistenz gegen Sonnenlicht und geprüfte Kunststoffe zur Einhaltung der einschlägigen Chemikalienverordnung.

Alle diese Voraussetzungen werden von AXING-Koaxialkabel erfüllt. Des Weiteren unterliegen die AXING-Koaxialkabel der freiwilligen und unabhängigen dibkom-Zertifizierung.



KLASSE
A
CLASS

dibkom zertifiziertes
Material
Deutsches Institut für Breitbandkommunikation

**ULTRA
HD**

CATV/SAT-Antennendosen



BSD 963-xxN | Multimedia-Antennensteckdosen CATV | DATA

- ✓ Stichleitungsdose 10 dB Anschlussdämpfung
- ✓ Durchgangsdosen 10, 12, 14, 17 und 20 dB Anschlussdämpfung
- ✓ 4G protected

BSD 961-xxK | Multimedia-Antennensteckdosen CATV | DATA | DATA

- ✓ Stichleitungsdose 12 dB Anschlussdämpfung
- ✓ Durchgangsdosen 12, 15, 17 und 20 dB Anschlussdämpfung

BSD 960-xxN | Multimedia-Antennensteckdosen CATV | DATA | SAT

- ✓ Stichleitungsdose oder Durchgangsdose

BSD 21-xx | Hyperbreitbandsteckdosen 5...2200 MHz | CATV | SAT

- ✓ Enddose mit/ohne DC-Durchlass
- ✓ Durchgangsdosen 7, 10, 14, 18, 22 dB Anschlussdämpfung
- ✓ Frequenzbereich 2200 MHz (BSD 21-07 5...1006 MHz)
- ✓ 4G protected

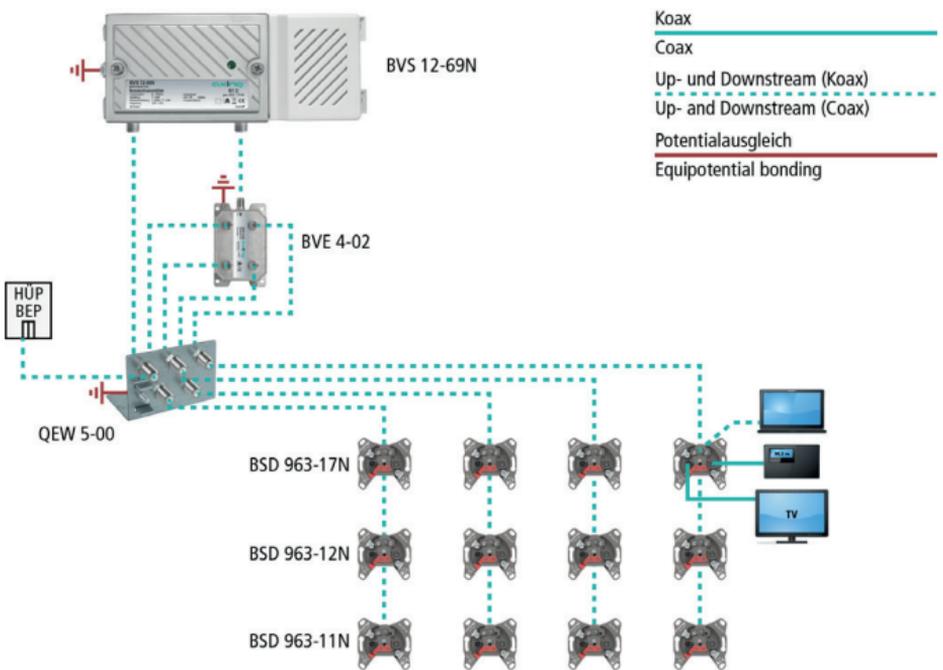
KLASSE
A
CLASS





Anwendungsbeispiel:

Multimedia-Verteilung über drei Wohnungen mit BSD 963-xxN



Vorteile auf einen Blick:

- ✓ BSD 963-xx/21-xx 4G protected
- ✓ 5...1006 MHz
- ✓ Rückkanal 5...65 MHz
- ✓ Neuer, noch flexiblerer Anschlussdeckel
- ✓ Einheitliches Absetzmaß
- ✓ Verlängerte F-Buchsen
- ✓ Für alle gängigen Schalterprogramme

SAT-Antennendosen



SSD 5-xx | Antennensteckdosen CATV | SAT

- ✓ Stichleitungsdose with 7 dB Anschlussdämpfung
- ✓ Durchgangsdosen 10, 14, 18 dB Anschlussdämpfung
- ✓ 4G protected

SSD 5-15 | Multimediasteckdose CATV | SAT | DATA

- ✓ Durchgangsdose 15 dB Anschlussdämpfung

SSD 6-xx | Einkabel-Antennensteckdosen CATV | SAT

- ✓ Programmierbar
- ✓ Enddose 7 dB Anschlussdämpfung
- ✓ Durchgangsdosen 10, 14, 18 dB Anschlussdämpfung
- ✓ Ein oder mehrere Userbänder können der Antennensteckdose zugeordnet werden
- ✓ 4G protected

SSD 7-00 | Twin-Antennensteckdose CATV | SAT | SA

- ✓ Stichleitungsdose

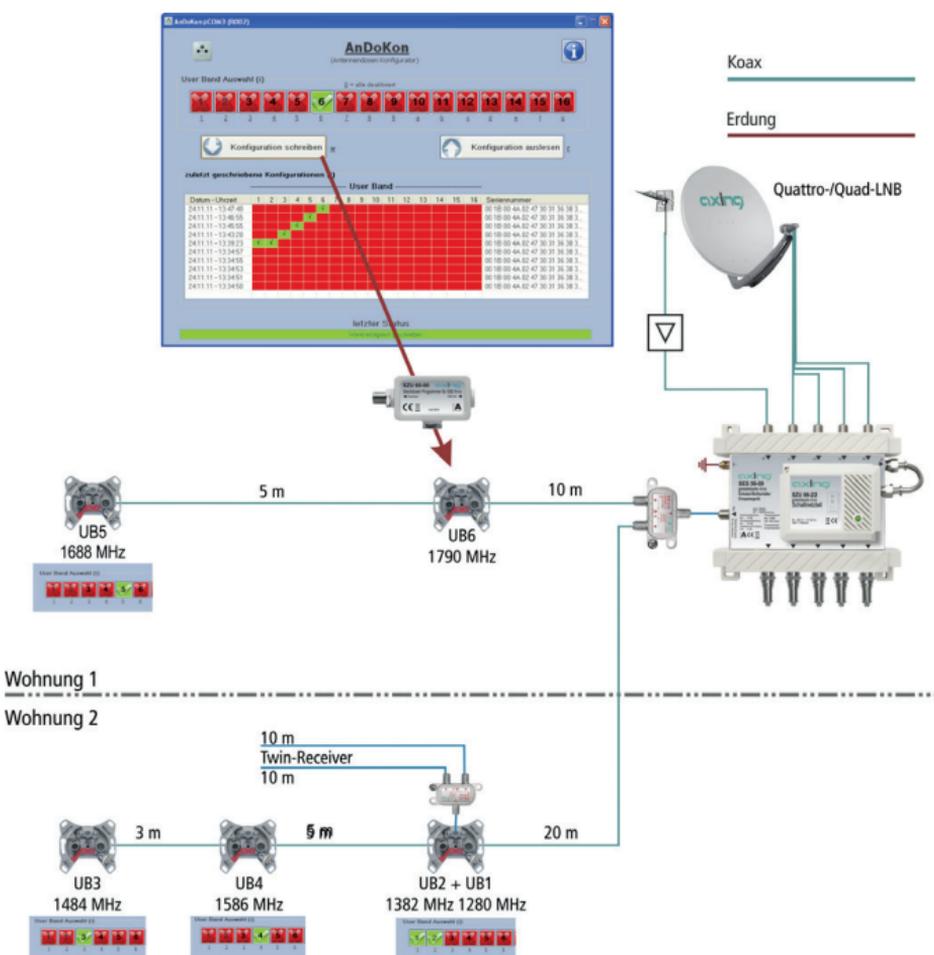
KLASSE
A
CLASS





Anwendungsbeispiel:

Unicable-Verteilung über zwei Wohnungen mit programmierbaren SSD 6-xx.



Vorteile auf einen Blick:

- ✓ SSD 5-xx/6-xx 4G protected
- ✓ Rückkanal 5...65 MHz
- ✓ Einkabeltauglich gemäß EN 50494/EN 50607
- ✓ Einheitliches Absetzmaß
- ✓ Verlängerte F-Buchsen
- ✓ Für alle gängigen Schalterprogramme

Koaxialkabel

SKB 94-xx | 3-fach geschirmt

- ✓ Für SAT-/BK-Hausinstallation
- ✓ Gemäß KDG 1 TS 153
- ✓ Klasse A+ gemäß EN 50117-x-y
- ✓ Geschäumtes Dielektrikum
- ✓ Innenleiter/Geflecht Kupfer
- ✓ Geklebte AL-Folie
- ✓ Degressive Metereinteilung
- ✓ Farbe: weiß

SKB 92-xx | 2-fach geschirmt | dibkom zertifiziert

- ✓ Für SAT-/BK-Hausinstallation
- ✓ Physikalisch geschäumtes Dielektrikum
- ✓ Innenleiter/Geflecht Kupfer
- ✓ Geklebte AL-Folie
- ✓ Farbe: weiß
- ✓ UV-beständig

SKB 395-xx | 3-fach geschirmt

- ✓ Für SAT-/BK-Hausinstallation
- ✓ Klasse A+ gemäß EN 50117-x-y
- ✓ Physikalisch geschäumtes Dielektrikum
- ✓ Innenleiter StCu
- ✓ Geflecht Aluminium
- ✓ Geklebte AL-Folie
- ✓ Farbe: weiß oder schwarz
- ✓ UV-beständig

SKB XXX-04 - opti-box:

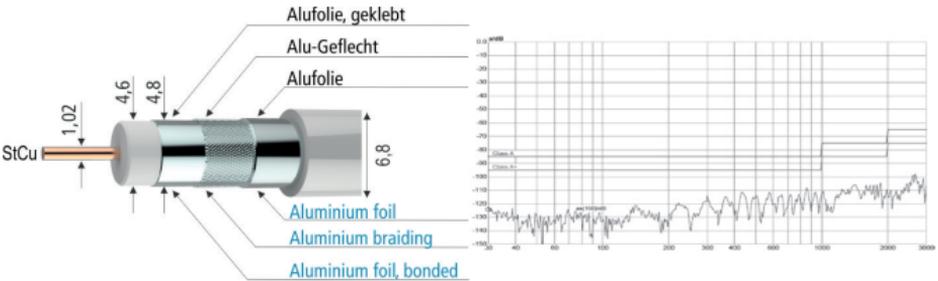
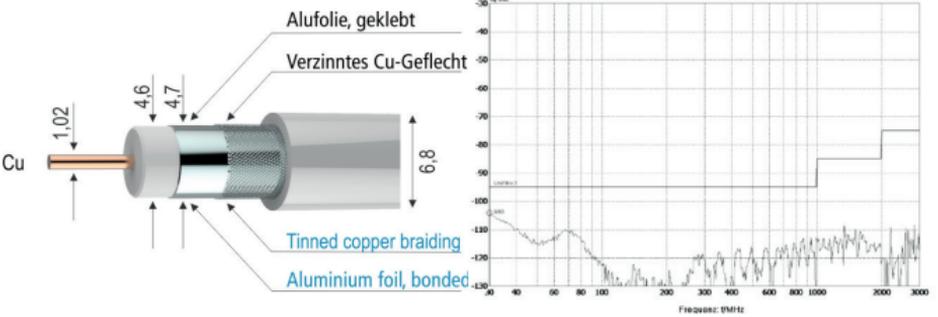
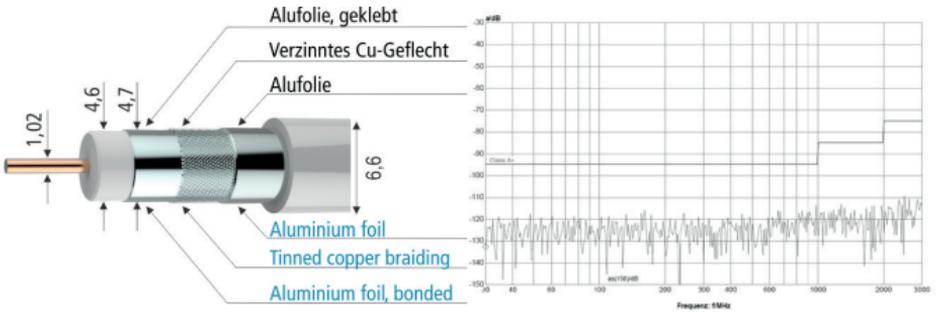
- ✓ Optimales Handling in der Werkstatt, im Auto, im Lager oder auf der Baustelle
- ✓ Optimaler Schutz vor Verschmutzen, Verdrillen oder ungewolltem Abspulen des Kabels
- ✓ Optimaler Inhalt - 250 m, leicht zu transportieren und weniger Verschnitt





Maße

Schirmungsmaß



Vorteile auf einen Blick:

- ✓ Hohes Schirmungsmaß
- ✓ Optimale Verpackungseinheit
- ✓ Degressive Metereinteilung

Verfügbare Längen:

- ✓ SKB xxx-01 100 m Pappkartonspule
- ✓ SKB xxx-03 500 m Holztrommel
- ✓ SKB xxx-04 250 m opti-box

Beim Abisolieren alles im Griff

Produktbeschreibung:

Das Abisolierwerkzeug BWZ 5-02 ist speziell für die Axing Kabeltypen SKB 88/89/395/92/94 konstruiert, kann aber auch mit anderen Kabeln, die einen Dielektrikumsdurchmesser von $4,7 \pm 1$ mm haben, eingesetzt werden.

Es verfügt über einen umsteckbaren Abisolierblock mit fest eingestellten Absetzmaßen.

Das Absetzmaß 8/13 mm ist für alle AXING Antennendosen der premium-line vorgesehen, das Absetzmaß 7/6 mm für die Kompressionsstecker CFS 93-xx/97-xx.

Das Abisolieren von Außenmantel, Abschirmung und Dielektrikum geschieht in einem Arbeitsgang und das Werkzeug kann sowohl von Rechts- wie auch von Linkshändern verwendet werden.



Verwenden des Abisolierblocks:

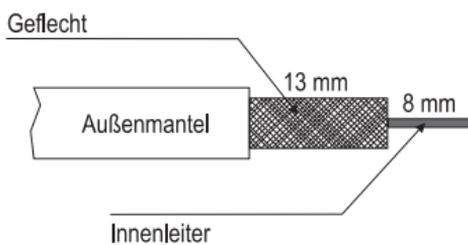
- ▶ Zum Abisolieren von Koax-Kabeln mit einem Absetzmaß von 8/13 mm oder 7/6 mm muss der Abisolierblock so gesteckt werden, dass das gewünschte Absetzmaß nach oben zeigt.
- ▶ Die Zange öffnen, das Koax-Kabel in die Rundung bis zum Anschlag des Blocks legen und dann wieder schließen. Dabei das Kabel mit der Hand festhalten, mit dem Daumen am Werkzeug fixieren und die Zange max. 2-3-mal um 360° Grad drehen.
- ▶ Dann die Zange öffnen und das Kabel entnehmen. Anschließend den geschnittenen Außenmantel und das Dielektrikum vom Kabel entfernen.



Partner für das Handwerk

Mit erstklassigen Produkten, bestem Service und persönlicher Betreuung werden Sie den steigenden Anforderungen und Ansprüchen Ihrer Kunden gerecht.

Wir unterstützen Sie mit den neuesten Technologien für Fernsehen und Internet. Wir stehen Ihnen jedoch nicht nur mit unseren Qualitätsprodukten, sondern auch mit Rat und Tat bei der Planung und Konzeption, mit günstigen Finanzierungsmöglichkeiten und einer schnellen, flexiblen Lieferung zur Seite.



Vorteile auf einen Blick:

- ✓ Fest eingestellte Absetzmaße für Antennendosen oder Kompressionsstecker
- ✓ Abisoliermesser, einstellbar
- ✓ Schneidmesser



Warum gerade AXING?

Wir Schweizer verlieren nicht viele Worte. Aber was wir machen, machen wir gründlich. Deshalb sind Axing-Produkte immer State of the Art. Genauso überzeugend auch die kompakte Bauweise und einfache Montage.

Mehr noch, mit Axing haben Sie einen Partner an Ihrer Seite, der Ihnen alle Services aus einer Hand bietet – von der Planung bis zur Lieferung, Serviceleistungen und der günstigen Finanzierung. Sprechen Sie mit dem Elektrofachbetrieb Ihres Vertrauens, der Objektteilung des Elektrogroßhandels oder direkt mit uns. Gerne erhalten Sie weitere Informationen, eine Beratung vor Ort bzw. ein detailliertes Angebot.

Unser AXING Versprechen:

- ✓ Einfachste Handhabung und Montagefreundlichkeit aller Axing-Produkte
- ✓ Kurzfristige und zuverlässige Lieferfähigkeit
- ✓ Gleichbleibend hohe Qualität
- ✓ Modernste Technik – State of the Art
- ✓ Hohe Flexibilität durch große Produktvielfalt
- ✓ Optimale Betreuung durch kompetenten Planungs- und Installations-Service
- ✓ Technischer Service/After Sales



AXING AG

Gewerbehau Moskau

Telefon +41 52 - 742 83 00

Telefax +41 52 - 742 83 19

 8262 Ramsen

info@axing.com

www.axing.com

Technische Änderungen, Änderungen im Design, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.