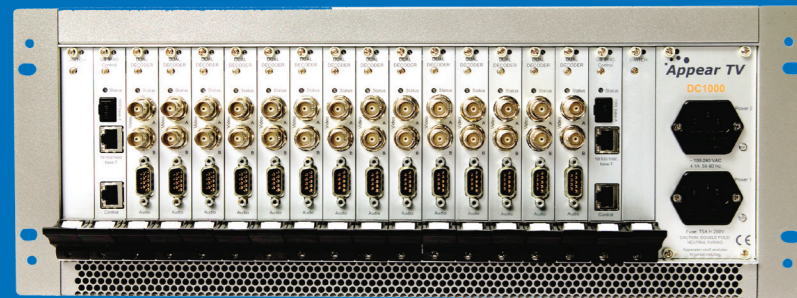


Kopfstellensystemtechnik

Durch die Entwicklung der Technik werden die Technologien und Systeme immer komplexer und die Erneuerungszyklen immer kürzer. Wenn Sie eine neue, moderne Kopfstelle errichten oder ergänzen wollen, haben wir für Sie die brachenführenden Hersteller unter einem Dach vereint.

Kopfstellen für alle Anlagengrößen:

- Kompaktkopfstellen für kleine Anlagen, Mehrfamilienhäuser und Wohnanlagen
 - » QAM- Boxen in kompakten kleinen Gehäusen
- Standard-Kopfstellen für mittelgroße Anlagen (Gemeinschaftsantennenanlagen)
 - » Wandgehäuse mit Aufnahme der Umsetzkassetten
- Profi-Kopfstellen für große CATV-Anlagen mit sehr hohen Systemwerten
 - » Vorwiegend in 19 Zoll-Bauweise
 - » Modulare Signalaufbereitungen
 - IP- Kopfstellen (Eingangssignale werden in ein Multicast-Stream umgewandelt und im Hub wieder als QAM, PAL- und UKW-Signale ausgespielt)
 - Klassische Signalaufbereitung (Eingangssignale werden demoduliert und als CATV-Signal wieder remoduliert in QAM, PAL- und UKW-Signale)



Appear TV

Profikopfstellen für große CATV-Anlagen



Grundig GSS

Standardkopfstellen für klein- bis mittelgroße CATV-Anlagen

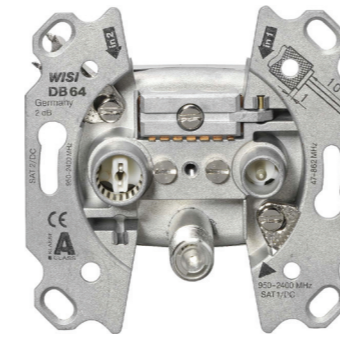
Multimedia -/ Antennendosen

Für jeden Anwendungsbereich in Verteilnetzen bieten wir immer die passende Antennensteckdose. Für die Bereiche SAT/ Terrestrik/ CATV und Multimedia sind Dosen für Einfach- und Kombinationsanwendungen als 2-, 3- und 4-Lochdosen in unserem Lieferprogramm.

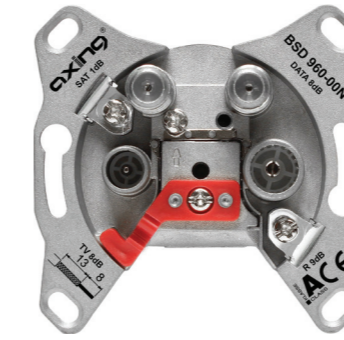
Die Palette umfasst hierbei die Kombinationen CATV/ DATA, CATV/ DATA/ DATA, CATV/ DATA/ SAT, CATV/ SAT/ SAT.

Die Anschlussdosen haben folgende Eigenschaften:

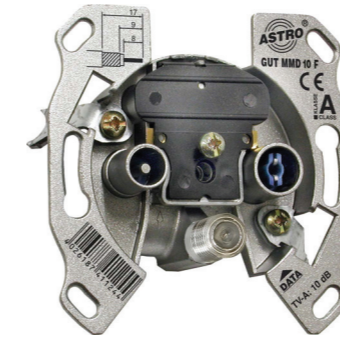
- Montagefreundlich, dadurch Zeitersparnis bei der Installation
- Hochwertige Kontakte
- Passend für alle gängigen Schalterprogramme
- Oberflächenveredelte Gehäuse



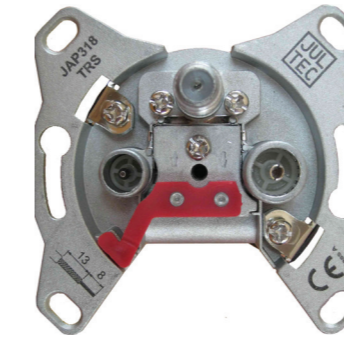
WISI



AXING



ASTRO



JULTEC

Lieferanten für HFC-Technik



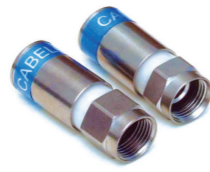
HFC Distribution



Corning Cablecon

CORNING

Der Hersteller von Konnektoren und HF-Steckverbindern wurde 1983 gegründet. Heute ist Corning Cablecon Europas größter Anbieter von Koaxial-Steckverbindern und Zubehör für CATV. Die Produktpalette umfasst Stecker, Armaturen und erforderliche Werkzeuge.



Cabelcon brachte im Jahr 2001 die CX3™ Konnektoren auf den Markt, die ersten in Europa entwickelten und hergestellten hochwertigen Kompressionskonnektoren. Unsere umfangreiche Palette von CX3™ Konnektoren wird von allen führenden Kabelnetzbetreibern innerhalb und außerhalb Europas verwendet. Die Cabelcon-Palette an Kompressionskonnektoren deckt eine große Vielfalt von Anwendungen wie CATV, Triple Play, SMATV, Satellit, Broadcast, Sicherheit und Telekommunikation ab.

Spezielle Eigenschaften bei den Steckern und Armaturen sind:



- Sehr hohes Schirmungsmaß, A+ / A++
- Hochwertige und langzeitstabile Systemwerte, z.B. bei der Reflexionsdämpfung und der Intermodulationfestigkeit

Ören Kablo

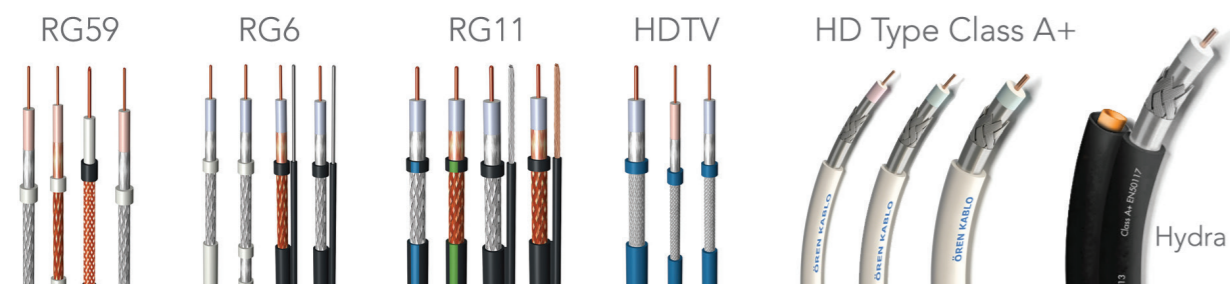


Um eine sichere Verbindung in Ihrem Kabelnetz zu erreichen, brauchen Sie eine perfekte Anpassung zwischen Kabel und Konnektor. Das Ören HD-Kabel bietet zusammen mit den gelisteten Corning Cablecon Konnektoren die perfekte Anpassung.

Das hochwertige Kabel behält auch nach vielen Biegungen während der Installation sein volles Schirmungsmaß in CATV- und SAT-Anlagen. Ein weiteres Highlight ist das Hybrid-Kabel „Hydra-HD 113 FRNC“ für Multimedia-Anlagen. Dieses Kabel mit FRNC-Ummantelung spiegelt die steigenden Sicherheitsanforderungen in Gebäuden beim Brandschutz wieder. Zusätzlich kann hierbei zur koaxialen Verkabelung ein LWL-Kabel gleichzeitig installiert werden, um den steigenden Bandbreitenbedarf von Diensten im TV- und IP-Bereich über optische Zubringer abzudecken.

Weitere wichtige Eigenschaften:

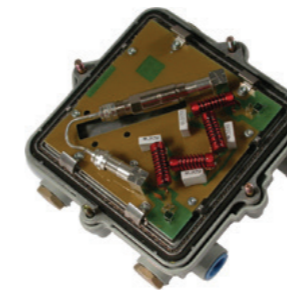
- Flammwidrig nach IEC 60322-1 (mit LSNH-Außenmantel lieferbar)
- Schirmdämpfung: Klasse A+ gemäß EN 50117-2
- Hohe Alterungsbeständigkeit, dadurch langzeitstabile Systemwerte
- Technisch zugelassen und gelistet bei: KDG/ Vodafone



Eagle Comtronics Inc.



Eagle Comtronics ist einer der Marktführer in der HF-Technik, Kommunikation und Filterherstellung seit 1975. Eagle-Markenprodukte sind in allen großen Kabelnetzen rund um den Globus zu finden. Als US-basierter Hersteller, steht das Adler-Wappen für hohe Qualität unter Branchen-Insidern.



Die Produktpalette beinhaltet hierbei folgende Filtertypen für Anwendungen im CATV- Bereich:

- EHLF - Hardline / Power Passing Filter
- MoCA® - Point of Entry Filter, EZLP Serie
- QAM Notch Filter

Technetix



Seit 1990 liefert die Firma Technetix Produkte im HFC-Bereich. Alle Komponenten sind optimiert für die steigenden technischen Anforderungen bei modernen Breitbanddiensten.

Technetix bietet ein umfassendes Portfolio von qualitativ hochwertigen Produkten bei aktiven und passiven Bauteilen für Kabelnetzbetreiber und das Elektro-Handwerk. Die Produktpalette umfasst hierbei Komponenten für Kopfstellen und Verteilnetze.



Anwendungsbereiche sind hierbei:

- HF-Signalmanagement, Verteilung und Combining
- Aktive Komponenten, Verstärker, Nodes, Netzteile und Switcher
- Passives Verteilmaterial, Abzweiger und Verteiler
- Aktive FPM/ RPM Lösungen
- Ingress-Monitoringsysteme und Detection



Technetix Ingress Safe®

Schutz gegen Einstrahlungen, z.B. Rauschen, Funkstörer



Technetix Modem Safe®

Schutz gegen Spannungsimpulse, z.B. Gewitter, fehlerhafte Stromversorgung



Technetix CPD Safe™

Sicherheit durch spezielle Legierungen der Kontakte, dadurch minimierte Korrosion

Verstärker mit KDG Freigabe

Wir führen alle klassifizierten KDG Verstärker der gelisteten Hersteller, spezifiziert nach der Vorschrift „KDG 1 TS 140“.

Für den Rückweg gelten nach KDG Handbuch 401 folgende Typklassen:

- Typ A Verst. ohne aktiven oder passiven Rückweg
- Typ B Verst. für geringe Systemlast im Rückweg einzusetzen von 1 bis 8 WE*
- Typ C Verst. für mittlere Systemlast im Rückweg einzusetzen von 9 bis 30 WE*
- Typ D Verst. für volle Systemlast im Rückweg einzusetzen > 30 WE*, Liniennetz

Hersteller	Serie
Astro	AL, HLC, HVO, HVF
Kathrein	VOS
AXING	BVS
WISI	VX
Triax	GHV, GVP

*WE=maximal vorhanden



Schränke & Erdungswinkel



Wir sind spezialisiert auf Blechprodukte, insbesondere Metallkästen, Gehäuse und Schränke. Die Herstellung von Einzelstücken, Kleinserien bis hin zu großen Stückzahlen können problemlos umgesetzt werden. Dafür arbeiten wir in diesem Bereich mit namenhaften Herstellern zusammen.

Produkteigenschaften:

- Montageschränke mit Freigabe KDG + Unitymedia
- Erdungswinkel mit Freigabe KDG + Unitymedia
- verschiedene Blechstärken
- pulverbeschichtet RAL7035
- mit Lochplatte
- ohne Schloss / mit Aufkleber (DIN), 4-fach verriegelt.
- Erdungswinkel 4 fach – 25 fach

