



KABEL

C-HM/HM/Pro

High-Speed HDMI-Kabel mit Ethernet

Kramers C-HM/HM/PRO High Speed HDMI-Kabel mit Ethernet wurde speziell entwickelt für hochwertige Geräte, die eine High Speed Kabelverbindung benötigen, um eine hohe Auflösung mit maximaler Audio- und Video-Leistung zu garantieren.

Längen: 0,9, 1,8, 3,0, 4,6, 7,6, 10,7 und 15 m



Technische Angaben:

- Auflösungen: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
- AWG des Leiters: 0,9 - 3 m : 28 AWG (7/0,127) / 4,6 und 7,6 m : 26 AWG (7/0,2) / ab 10,7 m : 24 AWG (7/0,2)
- Abschirmung: Doppelte Gesamtabschirmung gegen EMI/RFI Einflüsse
- Kabel- Aussendurchmesser: 0,9 - 3 m: 3,0 x 13 mm / 4,6 und 7,6 m: 3,8 x 17 mm / ab 10,7 m: 4,2 x 18,6 mm
- Vergossene Stecker
- Vergoldete Kontaktstifte
- HDCP-Konform
- Flamm-Test: CL2

Video/Netzwerk (HD-SDI)

SOMMER CABLE - SC-TRANSIT MC 2005 HD-SDI

Das Netzwerk- und Video Hybridkabel TRANSIT MC 2005. Es überzeugt mit 5 hochflexiblen CAT.5e Netzwerkkabeln und zwei Hochleistungsvideokabeln im Stile einer RG6 Leitung, welche für die Übertragung von HD-SDI 3G Signalen „aufgepimpt“ wurde.



Technische Angaben:

- Aufbau: [(2LI02YS1,0mm)(ST)CY +5x(4x(2LI2Yx0,57mm))(ST)CY]YMantel
- Durchmesser: PVC (Gesamt) 22,5 mm PVC (Video) 6,8 mm PVC (CAT.5e) 6,0 mm
- Innenleiter: CU-Massivdraht 2x1,0 mm (AWG18) (Video) / 5 x 4 x 2 x 0,57 mm (AWG23) (CAT.5e)
- Leiterisolation: Foam/Skin-XLPE 4,5 mm (Video)
- Abschirmung: Cu-Geflecht + AL/PT-Folie (Video + CAT.5e)
- Bedeckung, opt.: 100 %
- Temperaturbereich: -20 °C...+75 °C
- Brandlast je m: 1,58 kWh
- Gewicht bei 1 m: 514 g
- passender Stecker: BNC1.0/4.6HDTV-T (Coax), RJ45C5E (CAT.5e)

BC-DGKat7a23

4-paariges STP (geschirmtes Twisted Pair) Kabel - 23AWG

Kramers BC-DGKat7a23 ist ein geschirmtes Twisted Pair (STP) Kabel, welches eine ideale Ergänzung zu unseren Twisted Pair Produkten ist. Das BC-DGKat7a23 Kabel ermöglicht eine maximale Leistung und größtmögliche Reichweiten bei der Übertragung von digitalen Bildsignalen. Das Kabel wurde u.a. für den Einsatz in 10G Base-T Anwendungen optimiert wie im Standard IEEE 802.3an und für PoE+ beschrieben.



Technische Angaben:

Aufbau

- Leitermaße: 23AWG Massivkupfer
- Gesamte Aderzahl: 8
- Interne Abschirmung: Polyester- / Aluminium-Folie
- Ableitungsdraht: Verzinnter Kupferdraht 0,41 mm
- Aussenabschirmung: Geflecht aus verzinntem Kupfer

Elektrisch

- Frequenzbereich: 1 - 1200 MHz
- Laufzeitdifferenz: 20 ns /100 m max.
- Ausbreitungsgeschwindigkeit: 80% nominal
- Impedanz: 100 Ω
- Ohmscher Widerstand: 65 Ω/km (21 Ω/1000 ft) @20°C nomina

BC-DG Kat 623

CAT-6 Kabel für Digitalvideo, geschirmt - 23 AWG

Kramer's „Digital Grade“ BC-DGKat623 Kabel ist ein geschirmtes (STP) Twisted-Pair Kabel das als ideale Ergänzung zu Kramer Twisted-Pair Digital-Sender/Empfänger Gerätepaaren entwickelt wurde, um optimale Übertragungsqualität und Reichweite sicherzustellen.

Länge: 305 m



Technische Angaben:

Aufbau

- Conductor Size: 23 AWG bare solid copper.
- Total Wires: 8.
- Drain Wire: Solid 23 AWG tinned copper.
- Overall Shield Material: Polyester aluminum tape.
- Conductor color code: White/blue, white/orange, white/green, white/brown.

Elektrisch

- Propagation Delay Skew: 35ns/100m max.
- Impedance: 100Ω.
- DC Resistance: 73Ω/km (21Ω/1000ft) nominal.
- MAX Resistance unbalanced: 2%.
- Capacitance: 1.2pF/m max.

C-HM/HM/Flat/Eth

High-Speed HDMI-Flachkabel mit Ethernet

Kramers C-HM/HM/FLAT/ETH High Speed HDMI-Flachkabel mit Ethernet wurde entwickelt für eine „unsichtbare“ Installation über große Entfernungen. Es kann leicht durch die Wand, unter dem Teppich, um Ecken oder hinter den Geräten verlegt werden. Der flache Querschnitt macht das Kabel unauffällig.

Längen: 0,9, 1,8, 3,0, 4,6, 7,6, 10,7, 15,2 und 22,9 m



Technische Angaben:

- Auflösungen: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
- AWG des Leiters: 0,9 - 7,6 m : 26 AWG (7/0,16) / ab 10,7 m : 24 AWG (7/0,2)
- Abschirmung: Doppelte Gesamtabschirmung gegen EMI/RFI Einflüsse
- Kabel-Aussendurchmesser: 0,9 - 7,6 m: 7,6 mm / ab 10,7 m: 8,3 mm
- Vergossene Stecker
- Vergoldete Kontaktstifte
- HDCP-Konform
- Flamm-Test: CL2

Kombikabel MC343

SOMMER CABLE - SC-TRANSIT MC 343 Video-/ Audio-/ Cat-/ Netz-Kombikabel

Das TRANSIT MC 343 ist das ideale Multitalent für die Verbindung in Übertragungswagen und anderen Anwendungen in der Audio/Video-Branche.

Meterware



Technische Angaben:

- Aufbau: [3LI2YSC11Y0,40mm+4(2LI2Y0,14mm²)D11Y+3LIY1,5mm²]Y PUR
- Mantel, Durchmesser: PUR 13,2 mm (Gesamt) TPC-ET 4,5 mm (Audio)
- Innenleiter: 3 x 0,12 mm² (Video) (AWG26) Ø 3 x 0,40 mm / 4 x 2 x 0,14 mm² (Audio) / 3 x 1,5 mm² (Netz)
- Cu-Litze per Ader: 7 x 0,15 mm verzinkt (Video) / 18 x 0,10 mm (Audio)
- Leiterisolation: Foam/Skin-PE 2,3 mm (Video), PE (Audio)
- Abschirmung: Cu-Geflecht 95 % (Video), Cu-Wendel 92 % (Audio)
- Bedeckung, opt.: 95 %
- Temperaturbereich: -40 °C...+85 °C (Gesamt)
- Brandlast je m: 1,32 kWh
- passender Stecker: BNC0.4/2.5-T, NBTC75BVX6

Kombikabel MC5231

SOMMER CABLE - SC-TRANSIT MC 5231 HD-SDI

Das TRANSIT MC 5231 besitzt fünf Video, zwei Audio und eine Netzleitung, zusätzlich ist eine hochwertige CAT.6 Leitung für die Übertragung von Netzwerkdaten integriert.

Meterware



Technische Angaben:

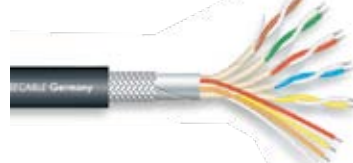
- Ausführung: 5+2-adrig + Netz 3 x 2,5 mm² + CAT.6
- Mantel, Durchmesser: FRNC 24,8 mm (Gesamt)/FRNC 6,0 mm (Video) / FRNC 7,5 mm (CAT.6)/FRNC 3,8 mm (Audio)
- Innenleiter: Cu-Massivdraht 5 x 0,8 mm (Video) (AWG20) / 2 x 2 x 0,22 mm² (Audio) (AWG24) / 4 x 2 x 0,57 mm (CAT.6) (AWG23/1) / 3 x 2,5 mm² (Netz)
- Leiterisolation: Foam / Skin-PE 3,7mm
- Abschirmung: Cu-Geflecht + AL/PT-Folie (Video + CAT.6)
- Bedeckung, opt.: 100 %
- Temperaturbereich: -20 °C...+75 °C
- Brandlast je m: 1,58 kWh
- Gewicht bei 1 m: 678 g
- Passender Stecker: BNC0.8/3.8HDTV-T, NBNC75BLP

HDMI Kabel

SOMMER CABLE - SC-TRANSIT HIGH SPEED HDMI WITH ETHERNET

Absolut hochwertiges HDMI-Kabel für die Übertragung von digitalen Bild- und Tondaten, speziell für die professionelle Medientechnik und Unterhaltungselektronik. Auch geeignet für 3D-Videos und 4K-Übertragungen.

Meterware



Technische Angaben:

- Aufbau: [(5(2LI2YS0,22mm²))+(LIY4x0,22mm²)](ST)CY
- Mantel, Durchmesser: PVC 9,6 mm
- Innenleiter: 5 x 2 x 0,22 mm² + 4 x 0,22 mm²
- Cu-Litze per Ader: 7 x 0,20 mm
- Leiterisolation: Foam/Skin-PE mm / PE
- Abschirmung: Kreuzgeflecht + AL/PT-Folie + Beilauflitze
- Bedeckung, opt.: >= 90 %
- Temperaturbereich 0 - 80°C
- Gewicht bei 1 m: 107 g
- Passender Stecker: HI-HD-M, HI-HD-MSK

Wir führen die komplette Produktpalette!

SOMMER CABLE