



Kombikabel

Hybrid cables

CPC 3 2x Daten (Audio) + 1 x Netz

Verwendung

Kombikabel mit 2 geschirmten Datenpaaren und 3 Netzdadern als Stromversorgung. Netzdadern separat gemantelt und zur direkten Steckermontage vorgesehen. Einsatzgebiete sind u. a. Ansteuerungen von Aktivboxen oder DMX-Anwendungen. Datenpaare doppelt geschirmt und gem. AES/EBU Spezifikation.

Aufbau

Datenpaare: 2 x 2 x 0,22 qmm
Leiter: Cu-Litze, vz.
Leiteraufbau: 7 x 0,20 mm
 1. Paarschirm: AL/PT-Folie
 2. Paarschirm: Cu-Geflecht, vz.
Paarmantel: PVC
Netzdader: 3 x 1,5 qmm
Leiter: Cu-Litze, blk.
Leiteraufbau: 30 x 0,25 mm
Bandierung: Textilvlies
Außenmantel: Spezial-PVC, schwarz

Temperaturbereich: ruhend: -25 °C bis +70 °C
 bewegt: -15 °C bis +70 °C

Biegeradius: 12 x A-Ø

Aufmachung

Ringe, Trommeln



Zusatzinformationen: Hinweis: Weitere Aufbauten können gerne gefertigt werden. Diese Typen sind auch mit anderen Außenmänteln z. B. PUR lieferbar.
Add-on information: Further constructions can be manufactured. These items are also deliverable with different outer jackets e.g. PUR.

CPC 3 2x data (audio) + 1 x power

Application

Hybrid cable with 2 shielded audio pairs and 3 power-cores. Power cores with a separately jacket. Operational ranges are e.g. control of active speakers or DMX-applications. Audio pairs double screened and acc. to AES/EBU specifications.

Construction

Control pairs: 2 x 2 x 0,22 qmm
Conductor: tinned stranded copper wire
Structure of conductor: 7 x 0,20 mm
Pair screen 1: AL/PT-Foil
Pair screen 2: tinned copper braid
Pair jacket: PVC
Power cores: 3 x 1,5 qmm
Conductor: bare stranded copper wire
Structure of conductor: 30 x 0,25 mm
Taping: Textil fleece
Outer jacket: Special-PVC, black

Temperature range: static: -25 °C to +70 °C
 dynamic: -15 °C to +70 °C

Bending radius: 12 x 0.D.

Packaging

Rings, reels

Bestell-Nr. Order-No.	Abmessung dimension	A-Ø O.D.	Gewicht weight	Cu.-Gewicht co.-weight
		(ca. mm)	(kg/km)	(kg/km)
720050000	2x2x0,22 + 3x1,5	15,5	240,0	62,0