



Kombikabel

Hybrid cables

CPC 1-Mini 1 x Daten (Audio) + 1 x Netz

CPC 1-Mini 1 x data (audio) + 1 x power

Verwendung

Kombikabel mit 1 geschirmten Datenpaar (nach AES/EBU Spezifikation) und 2 Adern zur Stromversorgung. Einsatzgebiete sind z. B. Ansteuerungen von Aktivboxen oder AMX-Steuerungen.

Aufbau

Datenpaar: 2 x 0,22 qmm (gem. AES/EBU Spezifikation)

Leiter: Cu-Litze, vz.

Leiterraufbau: 7 x 0,20 mm

Paarschirm: AL/PT Folie mit Beilauflitze

Paarmantel: PVC

Netzsader: 2 x 1,0 qmm

Leiter: Cu-Litze, blk.

Leiterraufbau: 32 x 0,20 mm

Außenmantel: Spezial-PVC, schwarz

Technische Eigenschaften

	0,22 qmm	1,00 qmm
Betriebsspannung	max. 300 V	max. 900 V
Prüfspannung	1500 V	4000 V

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

Biegeradius: 12 x A-Ø

Aufmachung

Ringe, Trommeln

Application

Hybrid cable with 1 shielded data pair (acc. to AES/EBU specs.) and 2 power-cores. Operational ranges are e.g. control of active speakers or AMX-applications.

Construction

Control pair: 2 x 0,22 qmm (acc. to AES/EBU specs.)

Conductor: tinned stranded copper wire

Structure of conductor: 7 x 0,20 mm

Pair screen: AL/PT-Foil with drain wire

Pair jacket: PVC

Power cores: 2 x 1,0 qmm

Conductor: bare stranded copper wire

Structure of conductor: 32 x 0,20 mm

Outer jacket: Special-PVC, black

Technical characteristics

	0,22 qmm	1,00 qmm
Operating voltage	max. 300 V	max. 900 V
Testing voltage	1500 V	4000 V

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

Bending radius: 12 x O.D.

Packaging

Rings, reels



Zusatzinformationen: 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.

Bestell-Nr. Order-No.	Abmessung dimension	A-Ø O.D. (ca. mm)	Gewicht weight (kg/km)	Cu.-Gewicht co.-weight (kg/km)
720030000	1 x 2 x 0,22 + 2 x 1,0	7,5	80,0	26,0