

POWER-CAT-HYBRID



Rev.: 23102024

Produkt	Item
---------	------

Ausführung:	Use case:
Artikel #:	Part #:
Kabellänge:	Length:
Norm (Konfektion):	Norm (ready made):

Power Anschluss A	Power Connector A
-------------------	-------------------

Stecker-Ausführung:	Connector version:
Norm Stecker:	Connector norm:

Unter Last steckbar: Breaking capacity (CBC):

Power Anschluss B	Power Connector B
-------------------	-------------------

Stecker-Ausführung:	Connector version:
Norm Stecker:	Connector norm:

Unter Last steckbar: Breaking capacity (CBC):

CAT Anschluss A	CAT Connector A
-----------------	-----------------

Stecker-Ausführung:	Connector version:
Norm Stecker:	Connector norm:

CAT Anschluss B	CAT Connector B
-----------------	-----------------

Stecker-Ausführung:	Connector version:
Norm Stecker:	Connector norm:

Power Kabel	Power Cable
-------------	-------------

Kabeltyp:	Cable typ:
Einsatzort:	Place of use:
Schutzart (IP):	Protection class (IP):
Nennstrom (A):	Rated current (A):
Nennspannung (V~):	Nominal voltage (V~):
Betriebsspannung (V~):	Operating voltage (V~):
Leiterquerschnitt:	Conductor area:
Leiterraufbau:	Composition of core:
Ader Isolation:	Conductor isolation:
Mantel Material:	Overall jacket:
Mantel Farbe:	Jacket color:
Schutzleiter:	Protective conductor:
Schirm:	Screen:

CAT Kabel	CAT Cable
-----------	-----------

Kabeltyp:	Cable Typ:
Leiterquerschnitt:	Conductor area:
Leiterisolation:	Conductor isolation:
Schirmungstyp:	Shielding type:
Paarschirm:	Pair Screen:
Gesamtschirm:	Overall screen:
PoE:	PoE:
Max. Channel-Link:	Max. Channel-Link:
Gesamtmantel Meterware Ø:	Total jacket Ø:
Gewicht Meterware:	Weight total hybrid cable:
Biegeradius, flexible Installation:	Bending radius mobile:
Biegeradius, fixierte Installation:	Bending radius fixed:
Betriebstemperatur (°C):	Working temperatur (°C):
Lagertemperatur (°C):	Storage temperatur (°C):

Flammwidrig (Kabel):	Flame retardant (cable):	k.A.
Raucharm (Kabel):	Low smoke (cable):	k.A.
Halogenfrei (Kabel):	Halogen free (cable):	k.A.
Ölbeständig (Kabel):	Oil resistant (cable):	k.A.
Silikonfrei (Kabel):	Silicone free (cable):	k.A.

COMPLIANCE	
------------	--

REACH (EU):	JA / YES
RoHS:	JA / YES
U.S.-EPA:	JA / YES
WEEE (D):	JA / YES
CE:	JA / YES
UKCA:	JA / YES
CP65:	NEIN / NO
UL (c.us):	NEIN / NO
RU (c.us):	NEIN / NO

CPH _ CAT 1 HH PWR S 1-25 TRUE1

CAT + Netzkabel / CAT + Powercord
15641, 15642, 15643
 5m, 10m, 15m
 VDE; IEC EN 60799:2021

Neutrik® NAC 3 F-TRUE1-L-D

Female- Steckvorrichtung / CBC Connector
 IEC EN 60320-1, UL 60320-1
 Die powerCON® TRUE1® TOP Serie ist eine Steckvorrichtung mit einer Strombelastbarkeit bis 16 A. Sie darf unter Last und Spannung ein- und ausgesteckt werden.
 The powerCON® TRUE1® TOP is a connector with breaking capacity (CBC), i.e. it can be connected or disconnected under load or live.

Schuko® Stecker CEE7/7 Typ: 810105 - 542100 / 0.542

Male- Kabel Steckverbinder / Connector
 VDE0620-2-1:2021-2, DIN 49441AR2, CEE 7, Normblatt VII
 JA / YES

Telegärtner® RJ 45 MFP8 IE

RJ 45, CAT6A, MFP8 IE; T568B; J00026A5001
 IEC 60603-7-51 / ISO/IEC 11801;DIN EN 50173-1

Telegärtner® RJ 45 MFP8 IE

RJ 45, CAT6A, MFP8 IE; T568B; J00026A5001
 IEC 60603-7-51 / ISO/IEC 11801;DIN EN 50173-1

15412 CORDIAL CE 1-25 P

H07BQ-F 3G2,5
 Indoor / Outdoor
 k.A.
 16A
 250V~
 250V~
 3 x 2,5 mm² (H07BQ-F)
 feindrähig / stranded
 spezial Elastomer (Gummi) / special elastomer (rubber)
 spezial Elastomer (Gummi) / special elastomer (rubber)
 schwarz / black
 JA / YES
 NEIN / NO

15412 CORDIAL CE 1-25 P

CAT 6A S/FTP
 7 x 0,22 mm² (AWG 24/7) blanke Kupferlitze / stranded bare copper
 Foam-Skin PE nom. 1,4 mm
 S/FTP
 AL/PET Folie / AL/PET foil
 Kupfergeflecht verzinkt (80% nom. Bedeckung) + PET/PA Vlies + Beilauffaden
 tinned copper braid (80% nom. coverage) + PET/PA fleece + drain wire
 IEEE 802.3bt-2018 PoE++ (99,9W) max. Channel PoE (15,4W) 97m
 Kabel + 2 x RJ45 Stecker CAT 6A - CAT 6A (@ 500 MHz): 103m
 23,7 ± 0,4 mm
 515 kg/km
 15 x Kabeldurchmesser/ cable diameter
 10 x Kabeldurchmesser/ cable diameter
 -25 bis 55°C
 -10 bis 45°C

k.A.
k.A.
k.A.
k.A.
k.A.

Bitte beachten Sie die Normen, gesetzlichen Regelungen und Bestimmungen des jeweiligen Landes, in welchem das Produkt/Gerät verwendet wird.
 Please comply with the laws, guidelines and regulations of the respective country in which the product/device is used.