

## POWER-DMX-HYBRID

Version: bis/until 6/2023

Version: ab/from 6/2023



Rev.: 06072023

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):
DMX Anschluss A	DMX Connector A
Stecker-Ausführung:	Connector version:
Norm Stecker:	Connector norm:
DMX Anschluss B	DMX 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:
DMX Kabel	DMX Cable
Leiterquerschnitt:	Conductor area:
Leiterraufbau:	Composition of core:
Ader Isolation:	Conductor isolation:
Schirm:	Screen:
Leiterwiderstand:	Conductor resistance:
Kapazität (Leiter/Leiter):	Capacity (cond./cond.):
Kapazität (Leiter/Schirm):	Capacity (cond./screen):
Wellenwiderstand:	Characteristic impedance:
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):
Raucharm (Kabel):	Low smoke (cable):
Halogenfrei (Kabel):	Halogen free (cable):
Ölbeständig (Kabel):	Oil resistant (cable):
Silikonfrei (Kabel):	Silicone free (cable):
COMPLIANCE	
REACH (EU):	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
RoHS:	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
U.S.-EPA:	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
WEEE (D):	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
CE:	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
UKCA:	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
CP65:	NEIN / NO
UL (c.us):	NEIN / NO
RU (c.us):	NEIN / NO

CPH_DMX 1 PWR 1 TRUE 1-	CPH_DMX 1 PWR 1 TRUE 1
DMX + Stromkabel / DMX + Powercord (Power Daisy Chain)	DMX + Stromkabel / DMX + Powercord (Power Daisy Chain)
13932, 13933, 13934, 13935	13932, 13933, 13934, 13935
1.5m, 3m, 5m, 10m	1.5m, 3m, 5m, 10m
VDE	VDE
Neutrik® NAC 3 FX-W-TOP-D	Neutrik® NAC 3 FX-W-TOP-D
Female - Steckvorrichtung / CBC Connector	Female - Steckvorrichtung / CBC Connector
IEC 60320, UL50E, UL498, VDE, ENEC	IEC 60320, UL50E, UL498, VDE, ENEC
Die powerCON® TRUE1® TOP Serie ist eine Steckvorrichtung mit einer Strombelastbarkeit bis 16 A. Sie darf unter Last und Spannung ein- und ausgesteckt werden.	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.	The powerCON® TRUE1® TOP is a connector with breaking capacity (CBC), i.e. it can be connected or disconnected under load or live.
Neutrik® NAC 3 MX-W-TOP-D	Neutrik® NAC 3 MX-W-TOP-D
Male- Steckvorrichtung / CBC Connector	Male- Steckvorrichtung / CBC Connector
IEC 60320, UL50E, UL498, VDE, ENEC	IEC 60320, UL50E, UL498, VDE, ENEC
Die powerCON® TRUE1® TOP Serie ist eine Steckvorrichtung mit einer Strombelastbarkeit bis 16 A. Sie darf unter Last und Spannung ein- und ausgesteckt werden.	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.	The powerCON® TRUE1® TOP is a connector with breaking capacity (CBC), i.e. it can be connected or disconnected under load or live.
Neutrik® NC 3 FXX-D	Neutrik® NC 3 FXX-D
Female- XLR 3-polig	Female- XLR 3-polig
UL 94 V-0, IEC 61076-2-103, IEC 68-2-20	UL 94 V-0, IEC 61076-2-103, IEC 68-2-20
Neutrik® NC 3 MXX-D	Neutrik® NC 3 MXX-D
Male- XLR 3-polig	Male- XLR 3-polig
UL 94 V-0, IEC 61076-2-103, IEC 68-2-20	UL 94 V-0, IEC 61076-2-103, IEC 68-2-20
10435 CORDIAL CDP 1	10435 CORDIAL CDP 1
10435 CORDIAL CDP 1	10435 CORDIAL CDP 1
Indoor	Indoor
IP40	IP40
16A	16A
250V~	250V~
250V~	250V~
3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
feindrähig / stranded	feindrähig / stranded
PVC	PVC
PVC	PVC
schwarz / black	schwarz / black
JA / YES	JA / YES
NEIN / NO	NEIN / NO
10435 CORDIAL CDP 1	10435 CORDIAL CDP 1
0,22 mm <sup>2</sup> / AWG 24	0,22 mm <sup>2</sup> / AWG 24
7 x 0,20 mm Cu verzinkt / tinned copper	7 x 0,20 mm Cu verzinkt / tinned copper
PE	PE
1 verdrehtes Paar / 1 twisted pair	1 verdrehtes Paar / 1 twisted pair
AL-Folie + Geflecht aus verzinnten CU-Drähten / AL foil + tinned copper braided screen	AL-Folie + Geflecht aus verzinnten CU-Drähten / AL foil + tinned copper braided screen
85 Ω /km (0,22mm <sup>2</sup> )	85 Ω /km (0,22mm <sup>2</sup> )
40 pF/m (0,22mm <sup>2</sup> )	40 pF/m (0,22mm <sup>2</sup> )
90 pF/m (0,22mm <sup>2</sup> )	90 pF/m (0,22mm <sup>2</sup> )
110 Ω	110 Ω
10 x Kabeldurchmesser/ cable diameter	10 x Kabeldurchmesser/ cable diameter
5 x Kabeldurchmesser/ cable diameter	5 x Kabeldurchmesser/ cable diameter
-25 bis 55°C	-25 bis 55°C
-10 bis 45°C	-10 bis 45°C
k.A.	k.A.
k.A.	k.A.
k.A.	k.A.
k.A.	k.A.
k.A.	k.A.
k.A.	k.A.
COMPLIANCE	
JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )	JA / YES ( <a href="https://www.cordial-cables.com/de/services">https://www.cordial-cables.com/de/services</a> )
NEIN / NO	NEIN / NO
NEIN / NO	NEIN / NO
NEIN / NO	NEIN / NO

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.