

## POWERCON

Version: bis/until 9/2023

Version: ab/from 9/2023



Rev.: 18082023

Produkt	Item	CFCA_S 25 TRUE 1-	CFCA_S 25 TRUE 1
Ausführung:	Use case:	Netzkabel / Powercord	Netzkabel / Powercord
Artikel #:	Part #:	14966, 14967	14966, 14967
Kabellänge:	Length:	5m, 10m	5m, 10m
Norm (Konfektion):	Norm (ready made):	VDE	VDE; IEC EN 60799:2021
Anschluss A	Connector A	Neutrik® NAC 3 FX-W-TOP-D	Neutrik® NAC 3 FX-W-TOP-L-D
Stecker-Ausführung:	Connector version:	Female- Steckvorrichtung / CBC Connector	Female- Steckvorrichtung / CBC Connector
Norm Stecker:	Connector norm:	IEC 60320, UL50E, UL498, VDE, ENEC	IEC EN 60320-1, UL 60320-1
Unter Last steckbar:	Breaking capacity (CBC):	JA / YES	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.
Anschluss B	Connector B	Schuko® Stecker CEE7/7 Typ: 81005 - 54200 / 542	Schuko® Stecker CEE7/7 Typ: 810105 - 542100 / 0.542
Stecker-Ausführung:	Connector version:	Male- Steckvorrichtung / CBC Connector	Male- Steckvorrichtung / CBC Connector
Norm Stecker:	Connector norm:	CB-Zertifikat 60884 / DIN 49441-AR1	VDE0620-2-1:2021-2, DIN 49441AR2, CEE 7, Normblatt VII
Unter Last steckbar:	Breaking capacity (CBC):	JA / YES	JA / YES
Kabel / Konfektion	Cable / Ready Made	H07RN-F3G2.5 TITANEX®	H07RN-F3G2.5 TITANEX® (EN 50525-2-21)
Kabeltyp:	Cable typ:	Indoor	Indoor
Einsatzort:	Place of use:	IP44	IP44
Schutzart (IP):	Protection class (IP):	16A	16A
Nennstrom (A):	Rated current (A):	250V~	250V~
Nennspannung (V~):	Nominal voltage (V~):	250V~	250V~
Betriebsspannung (V~):	Operating voltage (V~):	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt:	Conductor area:	feindrähtig / stranded	feindrähtig / stranded
Leiteraufbau:	Composition of core:	vernetztes Elastomer / cross-linked elastomer	EPR vernetztes Elastomer / cross-linked elastomer
Ader Isolation:	Conductor isolation:	spezial Elastomer (Gummi) / special elastomer (rubber)	EPR spezial Elastomer (Gummi) / special elastomer (rubber)
Mantel Material:	Overall jacket:	schwarz / black	schwarz / black
Mantel Farbe:	Jacket color:	JA / YES	JA / YES
Schutzleiter:	Protective conductor:	NEIN / NO	NEIN / NO
Schirm:	Screen:	6 x Kabeldurchmesser/ cable diameter	6 x Kabeldurchmesser/ cable diameter
Biegeradius, flexible Installation:	Bending radius mobile:	3 x Kabeldurchmesser/ cable diameter	3 x Kabeldurchmesser/ cable diameter
Biegeradius, fixierte Installation:	Bending radius fixed:	-25 bis 55°C	-25 bis 55°C
Betriebstemperatur (°C):	Working temperatur (°C):	-10 bis 45°C	-10 bis 45°C
Lagertemperatur (°C):	Storage temperatur (°C):	IEC/EN 60332-1-2	IEC/EN 60332-1-2
Flammwidrig (Kabel):	Flame retardant (cable):	k.A.	k.A.
Raucharm (Kabel):	Low smoke (cable):	k.A.	k.A.
Halogenfrei (Kabel):	Halogen free (cable):	IEC/EN 60332-1-2	JA / YES
Ölbeständig (Kabel):	Oil resistant (cable):	JA / YES	JA / YES
Silikonfrei (Kabel):	Silicone free (cable):	JA / YES	JA / YES
COMPLIANCE			
REACH (EU):		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> )
RoHS:		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> )
U.S.-EPA:		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> )
WEEE (D):		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> )
CE:		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> )
UKCA:		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> )
CP65:		NEIN / NO	NEIN / NO
UL (c.us):		NEIN / NO	NEIN / NO
RU (c.us):		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.