

opis produktu

elastyczny przewód wtykowy (4-żyłowy), długość do wyboru, wstępnie zmontowany z jednym 4-bieg. złączem M12 męskim i jednym żeńskim (kodowanie L, wyjście przewodu pod kątem 180°)

Power connecting cable M12-180/M12-180 for the power supply of the terminal devices / network components: pre-assembled cable with M12 plug and M12 socket, L-coded, 4-pole, 2.0 m.



możliwość zastosowania

przewód wtykowy do podłączania zasilacza 24 V do RF185C, RF186C, RF188C o stopniu ochrony IP 65/67

Określenie przewodu	LIYY 4X1X1.5 BK
długość przewodu	2 m
napięcie robocze / wartość skuteczna	600 V
przekrój przewodu / żyły zasilającej	1,5 mm ²
prąd ciągły / żył zasilających	16 A
Liczba rdzeni elektrycznych	4
wykonanie przyłącza elektrycznego	M12-180
średnica zewnętrzna - wewnętrznego przewodu - izolacji przewodów - pokrycia przewodu	1,6 mm 2,3 mm 7,7 mm
Symetryczna tolerancja średnicy zewnętrznej / pokrycia przewodu	0,3 mm
klasa przewodu	5
materiał - przewodu - izolacji przewodów - osłony kabla	Cu, niepowlekane PVC PVC
oznaczenie / żyły	kolor
kolor - izolacji żyły zasilającej - osłony kabla	brązowy / biały / niebieski / czarny Czarny
- Promień zagięcia / przy pojedynczym gięciu / minimalny dopuszczalny - Promień zagięcia / przy wielu zagięciach / minimalny dopuszczalny - promień gięcia / przy gięciu ciągłym	31 mm 62 mm 62 mm
Liczba cykli gięcia	2000000
rozciąganie / maksymalne	100 N
masa na jednostkę długości	97 kg/km
Rodzaj blokowania wtyczki	skręcany
Wykonanie podłączenia wtykowego	M12-180
Kodowanie wtyczki	M12
Kodowanie wtyczki / okragłej złączki M12	kodowanie L
temperatura otoczenia podczas pracy	-20 ... +90 °C

• podczas magazynowania • podczas transportu • podczas montażu	-30 ... +90 °C -30 ... +90 °C -20 ... +90 °C
warunek otoczenia / dla pracy	zakres temperatur przy montażu stałym od -30°C do 90°C
reakcja na ogień	trudnopalny zgodnie z IEC 60332-1-2
Odporność chemiczna • na olej mineralny • na tłuszcz • na wodę	odporny na olej zgodnie z normą EN 50290-2-22 (VDE 0819), mieszanka typu TM55 (7x24h/90°C) warunkowo odporny warunkowo odporny
odporność radiologiczna / na promieniowanie UV	odporny
Stopień ochrony IP	IP65 / 67
właściwość produktu • bezhalogenowy • nie zawiera silikonu	Nie Tak
UL/ETL-Listing / klasyfikacja 300 V	Tak
• świadectwo kwalifikacyjne • świadectwo kwalifikacyjne / dopuszczenie RoHS	UL2238 E300110 Tak
• łącze internetowe / do strony: poradnik wyboru TIA Selection Tool • łącze internetowe / do strony: komunikacja przemysłowa • łącze internetowe / do strony: Industry Mall • link internetowy / do strony internetowej: Centrum Informacji i Pobierania • łącze internetowe / do strony: bank obrazów • łącze internetowe / do strony: CAX-Download-Manager • link internetowy / do strony internetowej: Industry Online Support	https://www.siemens.com/tstcloud https://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter https://www.automation.siemens.com/bilddb https://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

Ostatnia zmiana:

17.12.2024 