MURR ELEKTRONIK
stay connected

M12 female receptacle Y-cod. rear mount

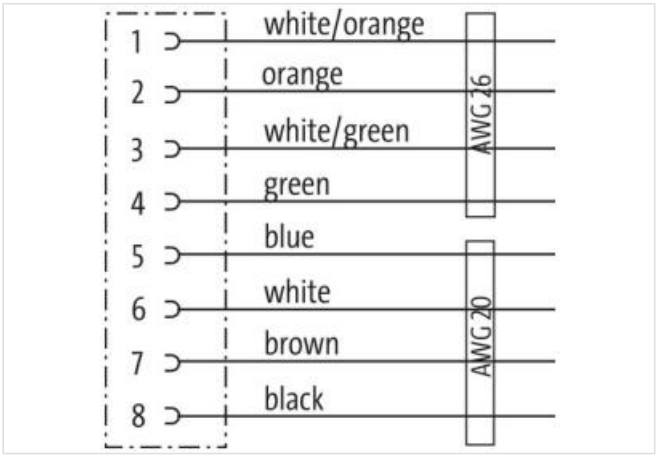
wires PP AWG20/26 1m

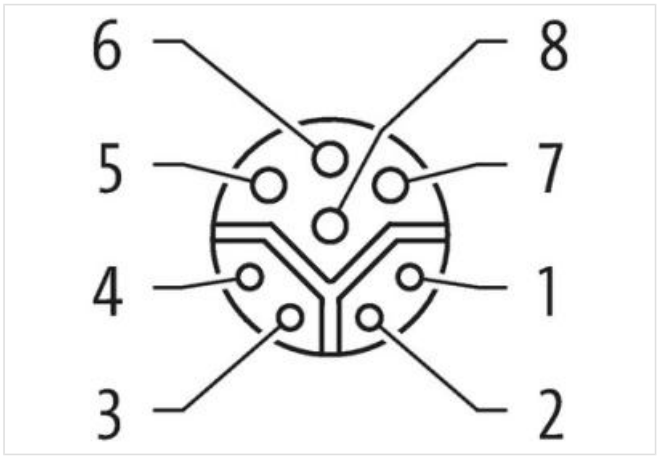
Gniazdo z kołnierzem
M12, 8-piny
Montaż na tylnym panelu
z podłączoną skrętką

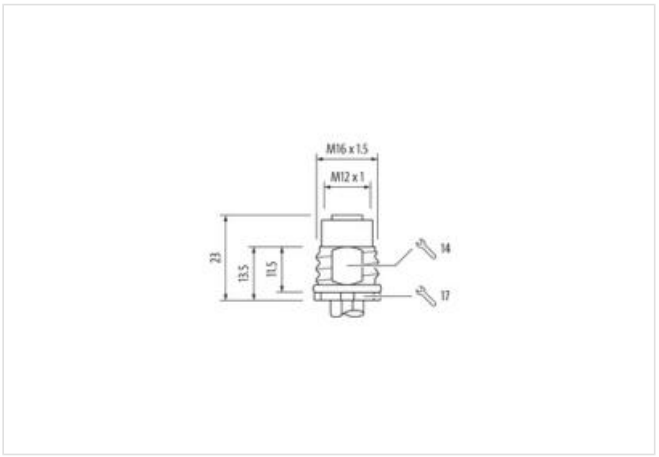
Link do produktu

Ilustracje









Ilustracja zastępcza

Długość kabla	1 m

Moment obrotowy	0,6 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	pozłacane
Powłoka główki	nickel plated
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
Kodowanie	Y
Materiał styk	Stop miedzi

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

Materiał	Mosiądz
Liczba biegunów	8
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879859790
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne | Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	30 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Prąd roboczy na styk danych maks.	0,5 A
Prąd roboczy na styk sygnałowy maks.	6 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Instalowanie | Podłączanie	
Gwint montażowy	M16 x 1.5
Rozwartość klucza	SW19
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony NEMA	3, 4, 6P
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	0,8 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane techniczne | Dane mechaniczne	
Kontur do węża falistego	bez
Dane mechaniczne | Dane materiałowe	
Powłoka obudowy	nickel plated
Powłoka blokady	nickel plated
Powłoka złącza śrubowego	nickel plated
Materiał uszczelka	FKM
Blokada materiału	Mosiądz
Material screw connection	Mosiądz
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Typ montażu	Schraubgewinde
Sposób zamykania	Schraubgewinde
Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Norma produktu	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Dopuszczenia	

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

UL 50E	tak
Installation | Cable	
Identyfikacja przewodu	942
wire arrangement	(czarny, , biały, niebieski), (pomarańczowo-białe, pomarańcz, zielono-biały, zielony)
Liczba cykli gięcia (C-track)	5 Mio.
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Amount strands (wire)	19
Conductor crosssection (wire)	20 AWG
Amount wires (Data)	4
Amount strands wire (Data)	19
Conductor crosssection wire (Data)	26 AWG
Temperatura robocza min. (stała)	-50 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	DIN EN 60811-404 | dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zgięcia (stały)	5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Liczba cykli skręcania	2 Mio.
Skręcanie	± 30 °/m

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024