

Konektor M12 męski, prosty - zaworowy MSUD typ BI 11mm

PUR-JZ(STV) 3x0,75 szary, 2m

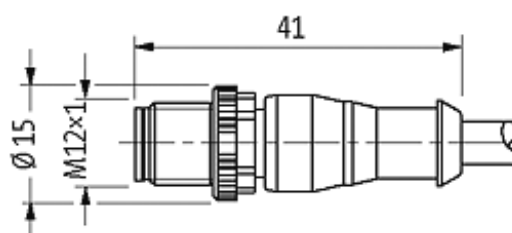
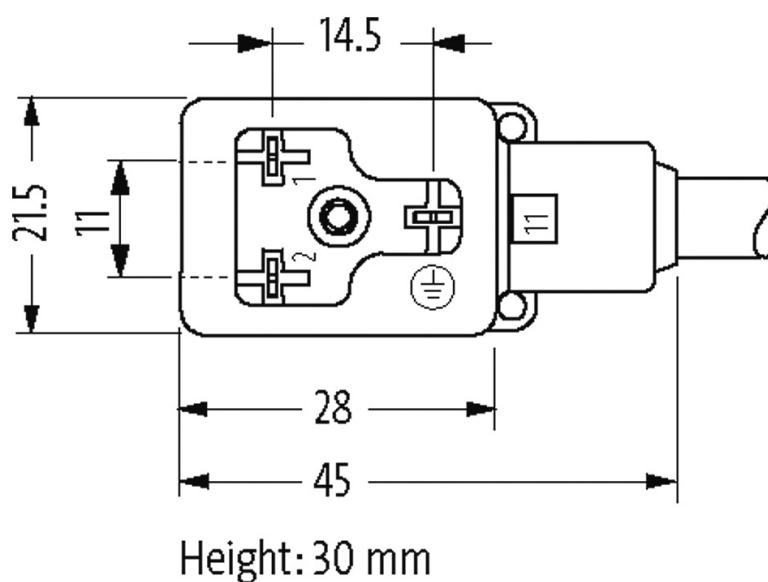
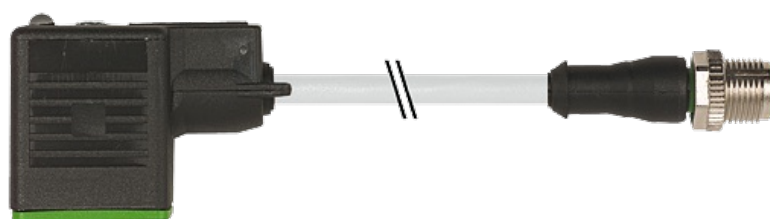
MSUD

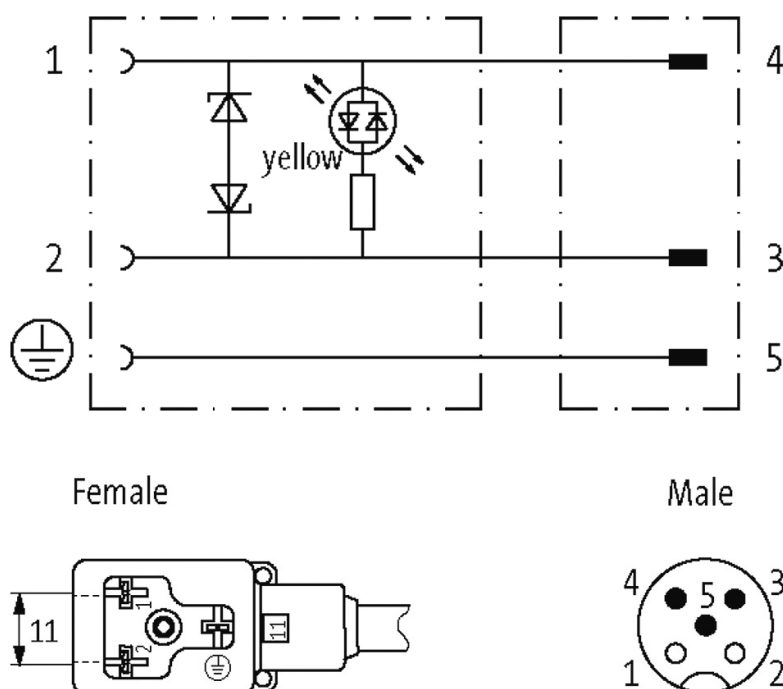
Typ BI (11 mm) - M12, wtyk prosty

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

Dioda LED i obwód zabezpieczający

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie. Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje. W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji. Blższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu**Ilustracje**



Ilustracja zastępcza

Dopuszczenia**Typ konstrukcji**

Typ konstrukcji 40961

Kabli

No./przekrój żył	3 × 0.75 mm ²
Izolacja żyły	PP (cza num, zieźół)
Wartości łańcuchów ciągowych	10 Mio.
Materiał (płaszcz)	PUR (UL/CSA), odporny na iskrzenie
Średnica zewnętrzna	5.2 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	10 × średnica zewnętrzna
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-25...+80 °C
Identyfikacja przewodu	256
Typ kabla	5 (PUR schweißfunkenbeständig)
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 20549/10493), CSA
Ciężar przewodu [G/m]	48,40
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 26 Ohm/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.15 mm

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 04/18

Budowa (rdzeń)	42 × 0.15 mm (przewód klasy 6)
Wymiary (rdzeń)	3 × 0.75 mm ²
AWG	zbliżony do AWG 18
Materiał (izolacja przewodu)	PP
Właściwości materiału (izolacja przewodu)	bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (izolacja przewodu)	74 ±3 D
Ø przewodu z izolacją	1.7 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	bk, numerowane, gnye
Sposób łączenia	3 przewody skręcone
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	PUR
Właściwości materiału (osłona)	Bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę, i iskry spawalnicze
Twardość krawędzi (osłona)	58 ±3 D
Ø zewnętrzna (osłona)	5.2 mm ±5%
Kolor (osłona)	szary
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia (VDE 0472 część 803 testu B)
Napięcie znamionowe	300 V AC
Napięcie testowe	2500 V AC
Obciążalność prądowa	dla DIN VDE 0298-4
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C, (+90 °C przy max. 10000 godzinach pracy)
Zakres temperatur (ruchomy)	-25...+80 °C, (+90 °C przy max. 10000 godzinach pracy)
Promień zgięcia (stały)	5 × średnica zewnętrzna
Promień gięcia (w ruchu)	10 × średnica zewnętrzna
Liczba cykli gięcia (C-track)	max. 10 Mio. (25 °C)
Dystans (C-track)	max. 5 m (horizontal)
Prędkość ruchu (C-track)	max. 3.3 m/s
Przyspieszenie (C-track)	max. 5 m/s ²
Skręcanie	±360°/m
Liczba cykli skręcania	max. 1 Mio. (25 °C)
Prędkość skrętu	35 cykli/min.
Kolor płaszcz	szary

Dane techniczne

Napięcie robocze	24 V AC ±20% / DC ±25%
Prąd roboczy na styk	max. 4 A
Wartość szczytowa odłączenia	max. 55 V
Czas opóźnienia opadania	max. 20 ms
Blokowanie slotów	M3/M12 × 1 mm (zalecany moment obrotowy dokręcania 0.4/0.6)
Obudowa	Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie)
Stopień ochrony	IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Znamionowy pik napięciowy	0.8 kV

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 04/18

Dane ogólne

Zakres temperatur -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

Dane handlowe

EAN 4048879504737

eClass 27279218

Jednostka pakowania 1

Kod taryfy celnej 85444290

Kraj pochodzenia CZ