

M12 female 0° with cable

FRNC / LS0H 4x0.5 bk 20m

Żeński proste

M12, 4-piny

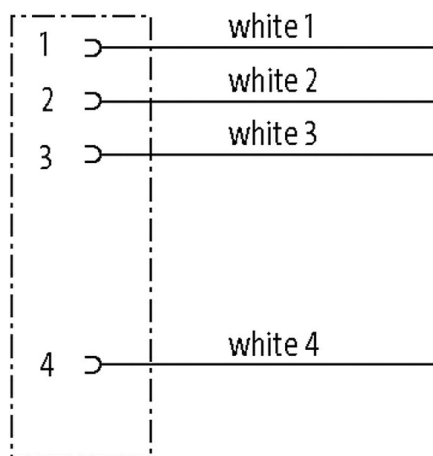
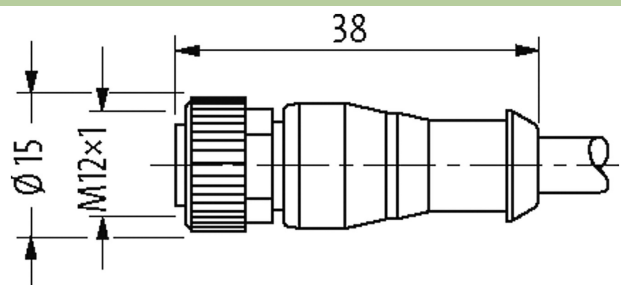
z opaską kodującą

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

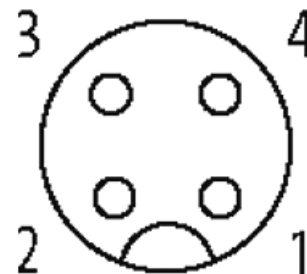
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Link do produktu**Ilustracje**

Female



Ilustracja zastępcza

Typ

Typ 12221

Dane techniczne

Napięcie robocze	max. 250 V AC/DC
Znamionowy pik napięciowy	2.5 kV
Prąd roboczy na styk	max. 4 A
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Kodowanie	Kodowanie A
Blokowanie slotów	Gwint śrubowy (M12x1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny
Złącze śrubowe	M12 (SW13)
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany
Materiał	PUR
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	10 mm

Dane ogólne

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

Normy	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Stopień zanieczyszczenia	3
Długość cięcia (osłona)	40 mm
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

Kabli

Identyfikacja przewodu	R03
Zatwierdzenie (przewód)	DIN EN 45545-2, CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	62,70
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, ocynkowany
Rezystor (rdzeń)	max. 40.1 Ω/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.18 mm
Budowa (rdzeń)	19x 0.18 mm
Wymiary (rdzeń)	4x 0.5 mm ²
AWG	zbliżony do AWG 20
Materiał (izolacja przewodu)	Radox EI 303
Ø przewodu z izolacją	1.42 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	bia (cza num)
Sposób łączenia	4 skręcone przewody
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	Radox EM 104
Ø-zewn. (osłona)	5.0 mm ±5%
Kolor (osłona)	czarny
Napięcie znamionowe	600/1000 V AC
Napięcie testowe	3500 V AC
Obciążalność prądowa	zgodnie z DIN VDE 0298-4
Zakres temperatur (stały)	-50...+120 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-25...+90 °C
Promień zgięcia (stały)	3x Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	4x Ø-zewn.
Kolor izolacji	czarny

Dane handlowe

EAN	4048879682831
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE