

M12 female 0° shielded with cable

RADOX EM 104 5x0.5 shielded bk 10.0m

Żeński proste

M12, 5-piny

ekranowany

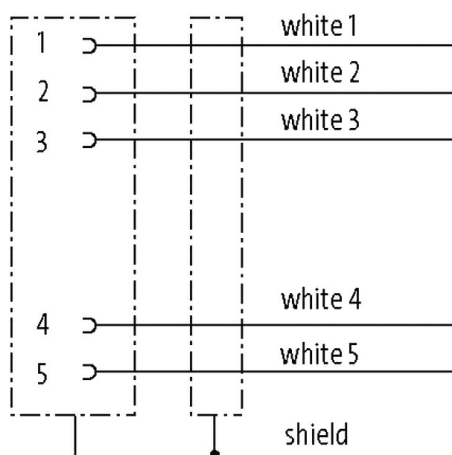
z opaską kodującą

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

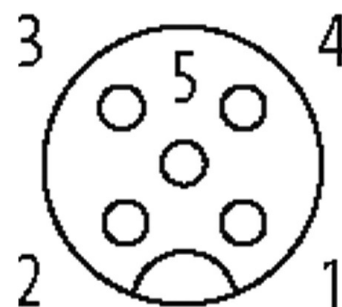
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Female



Ilustracja zastępcza

Typ

Typ 13221

Dane techniczne

Napięcie robocze max. 60 V AC/DC

Znamionowy pik napięciowy 1.5 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) bez

Dane ogólne	
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
Kable	
Numer kabla	R14
Ilość/przekrój żył	5x 0.5 mm ²
Izolacja żyły	Radox EI 303
Kolor izolacji	czarny
Materiał (płaszcz)	Radox EM 104
Średnica zewnętrzna	6.2 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	4x Ø-zewn.
Zakres temperatur (stały)	-50...+120 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-25...+90 °C
Identyfikacja przewodu	R14
Zatwierdzenie (przewód)	DIN EN 45545-2, CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	77,00
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)	5x 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	5 przewodów skręconych wokół centralnego wypełnienia
Ekranowanie	tak
Ekranowanie (typ)	Cynowana siatka ekranu
Materiał (płaszcz)	Radox EM 104
Ø-zewn. (osłona)	6.2 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.
Dane handlowe	
EAN	4048879743099
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE