

Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE cULus WEEE
-------------------------	---------------------

Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	3
Liczba żył	3
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód	PVC Ekranowany szary, 2 m
Przyłącze	M12x1-Męski, prosta, 3-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	5.00 mm ±0.10 mm

Electrical data

Napięcie robocze U _b	250 VDC / 250 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 2517
 Niezawierające silikonu
 Odporność na płomienie FT1
 360° ekran na nakrętce radełkowanej
 Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Environmental conditions

Maks. temperatura przewodu UL, ułożenie na stałe	80 °C
Stopień ochrony	IP67
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-20...105 °C

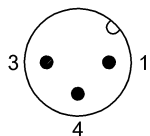
Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Mosiądz niklowane
Materiał osłony przewodu	PVC
Materiał osłony przewodu, uwagi	Ekranowany
Materiał styku	Mosiądz
Materiał styku nośnika	PUR
Przewód ekranowany	Oplot miedziany cynowany

Mechanical data

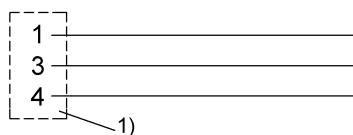
Długość przewodu L	2.00 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Oslona przewodu, kolor	szary

Connector Drawings



PIN 1: brązowy
PIN 3: niebieski
PIN 4: czarny

Wiring Diagrams



1) Ekran do nakrętki złączkowej