

Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE cULus WEEE
Zastosowanie	Obszar spawania

Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	5
Liczba żył	4
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	15 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	7.5 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód	FEP odporny na iskry spawalnicze czarny, 3 m
Przylącze	M12x1-Żeński, prosta, 5-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	4.10 mm ±0.30 mm

Electrical data

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

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 2749
 Maksymalna temperatura na płaszczu zewnętrznym wskutek odprysków w krótkim czasie 800°C.
 Zapobiegający rozprzestrzenianiu się płomieni
 Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Environmental conditions

Przylącze 01, temperatura maks.	100 °C
Stopień ochrony	IP65
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-100...200 °C

Interface

Wyjście przełączające	antywalentny
-----------------------	--------------

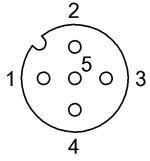
Material

Materiał korpusu	PUR, specjalny
Materiał nakrętki	Mosiądz z powłoką PTFE
Materiał osłony przewodu	FEP
Materiał osłony przewodu, uwagi	odporny na iskry spawalnicze
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR, specjalny

Mechanical data

Długość przewodu L	3.00 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Ośłona przewodu, kolor	czarny

Connector Drawings



PIN 1: brązowy

PIN 2: biały

PIN 3: niebieski

PIN 4: czarny

Wiring Diagrams

