

## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE
Zastosowanie	Obszar spawania

## Electrical connection

Liczba pinów	4/3/3
Liczba żył	4/4
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	15 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	10 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm <sup>2</sup>
Przyłącze 1	M12x1-Męski, prosta, 4-stykowe, A-kodowany
Przyłącze 1 wersja	prosta
Przyłącze 2	M8x1-Żeński, prosta, 3-stykowe, A-kodowany
Przyłącze 2 wersja	prosta
Przyłącze 3	M8x1-Żeński, prosta, 3-stykowe, A-kodowany
Przyłącze 3 wersja	prosta
System	powlekane natryskowo/ powlekane natryskowo/ powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	5.70 mm ±0.25 mm

## Electrical data

Napięcie robocze U <sub>b</sub>	60 VDC / 60 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

## Environmental conditions

Maks. temperatura przewodu UL, ułożenie na stałe	150 °C
Stopień ochrony	IP67/IP67/IP67
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	150 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...200 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-40...200 °C

## Material

Materiał korpusu	PUR, specjalny/PUR, specjalny/ PUR, specjalny
Materiał nakrętki	Mosiądz z powłoką PTFE/Mosiądz z powłoką PTFE/Mosiądz z powłoką PTFE
Materiał osłony przewodu	Silikon
Materiał osłony przewodu, uwagi	odporny na iskry spawalnicze
Materiał styku	Mosiądz/Braź/Braź
Materiał styku nośnika	PUR, specjalny/PUR, specjalny/ PUR, specjalny

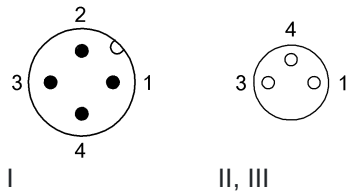
## Mechanical data

Długość przewodu L	0.30 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm/0.4 Nm/0.4 Nm
Osłona przewodu, kolor	czarny

## Remarks

Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skróconym z odpowiednim elementem współpracującym.  
Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 4535  
Wolne od halogenu wg IEC 60754  
Maksymalna temperatura na płaszczu zewnętrznym wskutek odprysków w krótkim czasie 800°C.

## Connector Drawings



## Wiring Diagrams

