

EAC

Electrical connection

Kabel	PUR ekranowany czarny, 15.00 m, wersja nadająca się do łańcuchów kablowych
Kąt gięcia min., elastyczne ułożenie	10 x D
Kąt gięcia min., stałe ułożenie	5 x D
Konfiguracja wtyczek	kątowa
Liczba pinów	5
Liczba żył	4
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przylącze	M12x1-Female, angled, 5-pole, A-coded
Średnica przewodu D	4.70 mm ±0.15 mm
System	powlekane natryskowo

Electrical data

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

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP68
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...80 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-25...60 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-50...80 °C

General data

Dopuszczenie / zgodność	EAC
Typowy odchył	C023: przewód ekranowany z skrętką wkładkową

Material

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

Mechanical data

Długość przewodu L	15.00 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Droga przejazdu poziomo maks. (przewodnik kablowy)	5 m
Maks. prędkość przejazdu, przewodnik kablowy	200 m/min
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Osłona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

Output/Interface

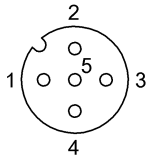
Wyjście przełącznikowe	antywalentny
------------------------	--------------

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549
Bez zawartości fluorowców wg DIN VDE 0472 część 815
niezawierające silikonu

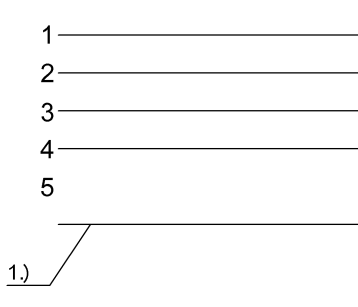
Odporność na płomienie UL FT2
Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skróconym z odpowiednim
elementem współpracującym.

Connector view



PIN 1: brown
PIN 2: white
PIN 3: blue
PIN 4: black

Wiring Diagram



1) Skrętka wkładkowa