

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Kabel	PUR ekranowany czarny, 2.00 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	prosta
Liczba pinów	5
Liczba żył	5
Przekrój przewodu	0.25 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przylącze	M12x1-Female, straight, 5-pole, A-coded
Średnica przewodu D	4.80 mm ±0.15 mm
System	powlekane natryskowo

Electrical data

Napięcie robocze Ub	60 VDC / 60 VAC
---------------------	-----------------

Environmental conditions

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

General data

Dopuszczenie / zgodność	CE cULus EAC
-------------------------	--------------------

Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał osłony przewodu, uwagi	ekranowany
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

Mechanical data

Długość przewodu L	2.00 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Droga przejazdu poziomo maks. (przewodnik kablowy)	5 m
Maks. prędkość przejazdu, przewód kablowy	200 m/min
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Osłona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewód kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

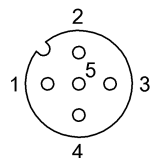
Output/Interface

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

Remarks

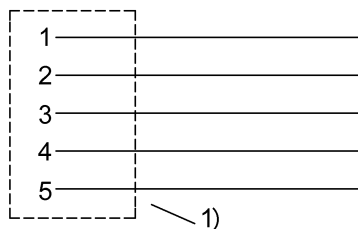
Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549
 Bez zawartości fluorowców wg DIN VDE 0472 część 815
 niezawierające silikonu
 Odporność na płomień UL FT2

Connector view



PIN 1: brown
PIN 2: white
PIN 3: blue
PIN 4: black
PIN 5: gray

Wiring Diagram



1) Ekran do nakrętki złączkowej