

4MT5
(CJ/VV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Kabel	PUR ekranowany czarny, 1.50 m, wersja nadająca się do łańcuchów kablowych
Kąt gięcia min., elastyczne ułożenie	10 x D
Kąt gięcia min., stałe ułożenie	5 x D
Liczba żył	4
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przylącze 1	M12x1-Gniazdo, prosty, 5-stykowe, A-kodowany
Przylącze 2	M12x1-Wtyczka, prosty, 4-stykowe, A-kodowany
Średnica przewodu D	4.70 mm ±0.15 mm
System	powlekane natryskowo/ powlekane natryskowo

Electrical data

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

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP68/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	cULus EAC
-------------------------	--------------

Material

Materiał korpusu	PUR/PUR
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy/ Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał osłony przewodu, uwagi	ekranowany
Materiał styku	Brąz/Mosiądz
Materiał styku nośnika	PUR/PUR
Przewód ekranowany	Oplot miedziany cynowany

Mechanical data

Długość przewodu L	1.50 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/0.6 Nm
Osłona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

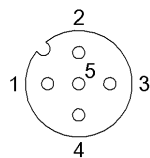
Output/Interface

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

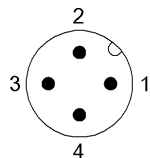
Remarks

360° ekran na nakrętce radełkowanej

Connector view

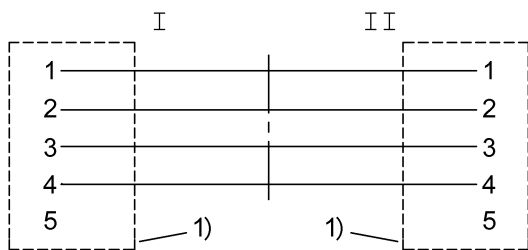


I
PIN 1: brown
PIN 2: white
PIN 3: blue
PIN 4: black
PIN 5: n.c.



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

Wiring Diagram



1) Ekran do nakrętki złączkowej