

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

| | |
|--------------------------------------|--|
| Kabel | TPE błękit turecki, 0.30 m, wersja nadająca się do łańcuchów kablowych |
| Kąt gięcia min., elastyczne ułożenie | 10 x D |
| Liczba żył | 4 |
| Przekrój przewodu | 24 AWG |
| Przewód, cykle zginania min. | 1 mln |
| Przyłącze 1 | M12x1-Wtyczka, kątowny, 4-stykowe, D-kodowany |
| Przyłącze 2 | M12x1-Wtyczka, kątowny, 4-stykowe, D-kodowany |
| Średnica przewodu D | 6.10 mm ±0.13 mm |
| System | powlekane natryskowo/ powlekane natryskowo |

Electrical data

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Napięcie robocze Ub | 250 VDC / 250 VAC |
| Napięcie znamionowe AC maks. | 300 V |
| Napięcie znamionowe DC maks. | 300 V |
| Oporność przewodu | ≤ 26.0 Ohm/1000 ft |
| Pojemność robocza | 13.5 pF/ft |
| Prąd znamionowy (40°C) | 4.0 A |
| Rezystancja sprzężenia maks. | 100 Ohm ±15 Ohm |
| Struktura przewodu | 2x2 skręcane parami |

Environmental conditions

| | |
|---|--------------|
| Stopień ochrony | IP68/IP68 |
| Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie | -40...105 °C |

General data

| | |
|-------------------------|--------------|
| Dopuszczenie / zgodność | cULus EAC |
| Zastosowanie | Ethernet |

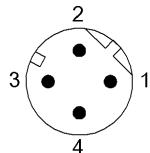
Material

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Materiał korpusu | TPU/TPU |
| Materiał nakrętki | Mosiądz niklowany/Mosiądz niklowany |
| Materiał osłony przewodu | TPE |
| Materiał styku | Mosiądz/Mosiądz |
| Materiał styku nośnika | PUR/PUR |

Mechanical data

| | |
|---------------------------|--|
| Długość przewodu L | 0.30 m |
| Moment dokręcania wtyczki | 0.6 Nm/0.6 Nm |
| Ośłona przewodu, kolor | błękit turecki |
| Właściwości przewodu | wersja nadająca się do łańcuchów kablowych |

Connector view



I, II
PIN 1: white/orange
PIN 2: white/green
PIN 3: orange
PIN 4: green

Wiring Diagram

