



4MT5
(CJ/VV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

| | |
|--------------------------------------|--|
| Kabel | TPE żółty, 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 |
| Liczba żył | 4 |
| Przekrój przewodu | 22 AWG |
| Przewód, cykle zginania min. | 10 mln |
| Przylącze 1 | M12x1-Gniazdo, prosty, 5-stykowe, A-kodowany |
| Przylącze 2 | M12x1-Wtyczka, prosty, 4-stykowe, A-kodowany |
| Średnica przewodu D | 5.30 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 |
| Prąd znamionowy (40°C) | 4.0 A |

Environmental conditions

| | |
|---|--------------|
| Stopień ochrony | IP68/IP68 |
| Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie | -25...105 °C |
| Temperatura przewodu, ułożony na stałe | -50...105 °C |

General data

| | |
|-------------------------|--------------|
| Dopuszczenie / zgodność | cULus EAC |
|-------------------------|--------------|

Material

| | |
|--------------------------|---|
| Materiał korpusu | TPU/TPU |
| Materiał nakrętki | Cynkowy odlew ciśnieniowy/ Cynkowy odlew ciśnieniowy |
| Materiał osłony przewodu | TPE |
| Materiał styku | Brąz/Mosiądz |
| Materiał styku nośnika | PUR/PUR |

Mechanical data

| | |
|---------------------------|--|
| Długość przewodu L | 15.00 m |
| Moment dokręcania wtyczki | 0.6 Nm/0.6 Nm |
| Oślona przewodu, kolor | żółty |
| Właściwości przewodu | wersja nadająca się do łańcuchów kablowych |

Output/Interface

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

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20327
 Odporność na płomień wg IEC 332-2
 Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector view



Wiring Diagram

