

Basic features

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE cULus WEEE |
| Zastosowanie | bardzo dobra wytrzymałość mechaniczna |

Electrical connection

| | |
|--------------------------------------|--|
| Kolor płaszczka ochronnego | srebrny |
| Konfiguracja wtyczek | prosta |
| Liczba pinów | 3 |
| Liczba żył | 3 |
| Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie | 10 x D |
| Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe | 5 x D |
| Przekrój przewodu | 0.34 mm ² |
| Przewód | PUR czarny, 0.6 m |
| Przylącze | M8x1-Żeński, prosta, 3-stykowe, A-kodowany |
| System | powlekane natryskowo |
| Średnica przewodu D | 4.80 mm ±0.20 mm |

Electrical data

| | |
|------------------------|-----------------|
| Napięcie robocze Ub | 60 VDC / 60 VAC |
| Prąd znamionowy (40°C) | 4.0 A |

Environmental conditions

| | |
|--|-------------|
| Maks. temperatura przewodu UL, ułożenie na stałe | 80 °C |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie | 80 °C |
| Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie | -25...90 °C |
| Temperatura przewodu, stałe ułożenie | -50...90 °C |

Interface

| | |
|-----------------------|--------------|
| Wyjście przełączające | antywalentny |
|-----------------------|--------------|

Material

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Materiał korpusu | PUR, specjalny |
| Materiał nakrętki | Mosiądz z powłoką PTFE |
| Materiał osłony przewodu | PUR |
| Materiał płaszczka ochronnego | V2A |
| Materiał styku | Brąz |
| Materiał styku nośnika | PUR, specjalny |

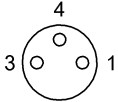
Mechanical data

| | |
|---------------------------|--------|
| Długość przewodu L | 0.60 m |
| Moment dokręcania wtyczki | 0.4 Nm |
| Oslona przewodu, kolor | czarny |

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549
Wolne od halogenu wg DIN VDE 0472 część 815
Odporność na płomienie UL FT2
Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector Drawings



PIN 1: brązowy
PIN 3: niebieski
PIN 4: czarny

Wiring Diagrams

