

Basic features

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE Ecolab WEEE |
|-------------------------|----------------------|

Electrical connection

| | |
|--------------------------------------|--|
| Konfiguracja wtyczek | prosta |
| Liczba pinów | 8 |
| Liczba żył | 8 |
| Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie | 10 x D |
| Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe | 5 x D |
| Przekrój przewodu | 0.25 mm ² |
| Przewód | TPE-V szary, 5 m |
| Przylącze | M12x1-Żeński, prosta, 8-stykowe, A-kodowany |
| System | powlekane natryskowo |
| Średnica przewodu D | 6.0 mm ±0.2 mm |

Electrical data

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Maks. napięcie znamionowe AC | 300 V |
| Napięcie robocze Ub | 30 VDC / 30 VAC |
| Napięcie znamionowe DC maks. | 300 V |
| Prąd znamionowy (40°C) | 2.0 A |

Remarks

Wolne od halogenu wg DIN VDE 0472 część 815

Wolne od halogenu wg IEC 60754-1

bez substancji utrudniających nakładanie powłok lakierniczych

Stopień ochrony wg IEC 60529 lub ISO 20653, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Environmental conditions

| | |
|---|--------------|
| Stopień ochrony | IP67, IP69K |
| Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie | -25...105 °C |
| Temperatura przewodu, stałe ułożenie | -50...105 °C |

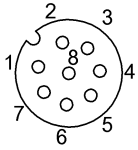
Material

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Materiał korpusu | PP |
| Materiał nakrętki | Stal nierdzewna (1.4404) |
| Materiał osłony przewodu | TPE-V |
| Materiał styku | Brąz |
| Materiał styku nośnika | PP |

Mechanical data

| | |
|---------------------------|--------|
| Długość przewodu L | 5.00 m |
| Moment dokręcania wtyczki | 0.6 Nm |
| Ochrona przewodu, kolor | szary |

Connector Drawings



- PIN 1: brązowy
- PIN 2: biały
- PIN 3: niebieski
- PIN 4: czarny
- PIN 5: szary
- PIN 6: różowy
- PIN 7: fioletowy
- PIN 8: pomarańczowy

Wiring Diagrams

