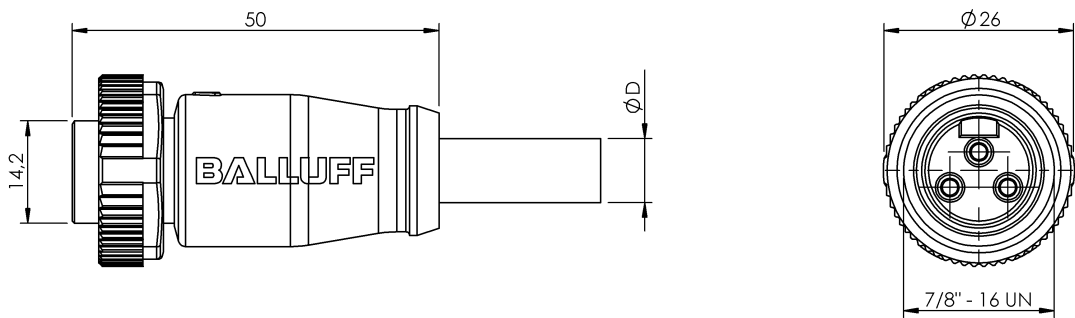




Allgemeine Merkmale

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Zulassung/Konformität | CE<br>cULus<br>WEEE<br>UKCA |
|-----------------------|-----------------------------|

Elektrische Merkmale

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Betriebsspannung Ub | 300 VDC / 300 VAC |
| Nennstrom (40 °C)   | 13.0 A            |

Elektrischer Anschluss

|                                             |                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Anschluss                                   | 7/8"-Buchse, gerade, 3-polig             |
| Anzahl Pins                                 | 3                                        |
| Anzahl der Leiter                           | 3                                        |
| Kabel                                       | PUR schwarz, 15 m, schleppkettentauglich |
| Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung    | 7.5 x D                                  |
| Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung | 10 x D                                   |
| Kabel, Biegezyklen min.                     | 5 Mio.                                   |
| Kabeldurchmesser D                          | 7.40 mm ±0.20 mm                         |
| Leiterquerschnitt                           | 1.5 mm²                                  |
| Stecker-Konfiguration                       | gerade                                   |
| System                                      | umspritzt                                |

Material

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Griffkörpermaterial     | PUR           |
| Kabelmantelmaterial     | PUR           |
| Kontaktmaterial         | Messing       |
| Kontaktträgermaterial   | PUR           |
| Überwurfmutter-Material | Zinkdruckguss |

Mechanische Merkmale

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Anzugsdrehmoment Kabelstecker             | 1.5 Nm                |
| Beschleunigung max., Schleppkette         | 5 m/s²                |
| Kabeleigenschaften                        | schleppkettentauglich |
| Kabellänge L                              | 15.00 m               |
| Kabelmantel, Farbe                        | schwarz               |
| Verfahrgeschwindigkeit max., Schleppkette | 300 m/min             |
| Verfahrweg horizontal max., Schleppkette  | 20 m                  |

Schnittstelle

|               |            |
|---------------|------------|
| Schaltausgang | antivalent |
|---------------|------------|

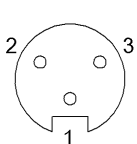
Umgebungsbedingungen

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Kabeltemperatur, feste Verlegung    | -40...80 °C |
| Kabeltemperatur, flexible Verlegung | -20...80 °C |
| Schutzart                           | IP67        |

Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20234  
Halogenfrei  
Silikonfrei  
Flammhemmend

Connector Drawings



PIN 1: grün/gelb  
PIN 2: braun  
PIN 3: blau

Wiring Diagrams (Schematic)

