

## Allgemeine Merkmale

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

## Elektrische Merkmale

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Betriebsspannung $U_b$ | 140 VDC / 100 VAC |
| Nennstrom (40 °C)      | 2.0 A             |

## Elektrischer Anschluss

|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Anschluss             | Hirose 10A-10P-12S-Buchse,<br>gerade, 12-polig |
| Anzahl Pins           | 12                                             |
| Anzahl der Leiter     | 12                                             |
| Kabel                 | PVC geschirmt schwarz, 5 m                     |
| Kabeldurchmesser D    | 7.00 mm $\pm$ 0.20 mm                          |
| Leiterquerschnitt     | 24 AWG                                         |
| Stecker-Konfiguration | gerade                                         |
| System                | konfektioniert                                 |

## Zusatztext

Schutzart nach IEC 60529 oder ISO 20653, nur im verschraubten oder gesteckten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

## Material

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Kabelmantelmaterial          | PVC        |
| Kabelmantelmaterial, Hinweis | geschirmt  |
| Überwurfmutter-Material      | vernickelt |

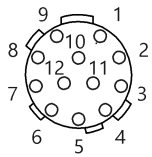
## Mechanische Merkmale

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Kabellänge L       | 5.00 m  |
| Kabelmantel, Farbe | schwarz |

## Umgebungsbedingungen

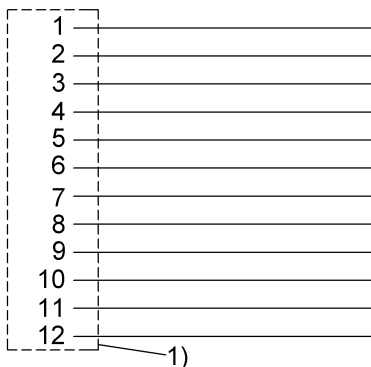
|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Kabeltemperatur, feste Verlegung    | -30...80 °C |
| Kabeltemperatur, flexible Verlegung | -15...80 °C |
| Schutzart                           | IP50        |

## Connector Drawings



- PIN 1: schwarz
- PIN 2: braun
- PIN 3: rot
- PIN 4: orange
- PIN 5: gelb
- PIN 6: grün
- PIN 7: blau
- PIN 8: violett
- PIN 9: grau
- PIN10: weiß
- PIN11: weiß/schwarz
- PIN12: weiß/braun

## Wiring Diagrams (Schematic)



1) Schirm auf Überwurfmutter