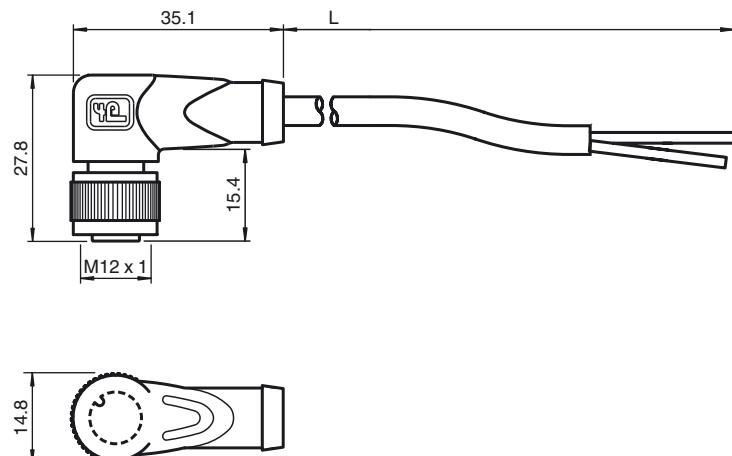




Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|-------------|---------------------|
| Polzahl | 2 |
| Anschluss 1 | Buchse |
| Bauform 1 | gewinkelt |
| Gewinde 1 | M12 |
| Anschluss 2 | freies Leitungsende |

Elektrische Daten

| | | |
|-------------------|-------|------------------|
| Betriebsspannung | U_B | max. 250 V AC/DC |
| Betriebsstrom | I_B | max. 4 A |
| Kontaktwiderstand | | < 10 mΩ |
| Induktivität | | 0,55 mH / km |
| Kapazität | | 88,3 nF / km |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur | Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel -25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Kontaktelemente | gefederete Kontaktbuchsen |
| Stiftdurchmesser | 1 mm |
| Schutzzart | IP67 / IP68 / IP69K |
| Kabelkennzeichen | Li FY 11Y 2 x 0,34 |
| Material | |
| Kontakte | CuSn / Au |
| Kontaktoberfläche | Au |
| Griffkörper | TPU, schwarz |
| Kabel | PUR |
| Überwurfmutter | Zink-Druckguss |
| Aderisolierung | PVC |
| Kabel | feinstdrähtig, flexibel |
| Manteldurchmesser | Ø 4,8 mm |
| Biegeradius | > 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 10 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt |
| Farbe | blau |
| Adern | 2 x 0,34 mm² |
| Leiteraufbau | 42 x 0,1 mm Ø |
| Länge | L 15 m |
| Brennbarkeit | |
| Kontaktträger | 94 HB |
| Gehäuse | 94 V-2 |

Normen- und Richtlinienkonformität

| | |
|-------------------|-----------------|
| Normenkonformität | |
| Schutzzart | EN 60529 |
| Normen | IEC 61076-2-101 |

Elektrischer Anschluss

