



### Bestellbezeichnung

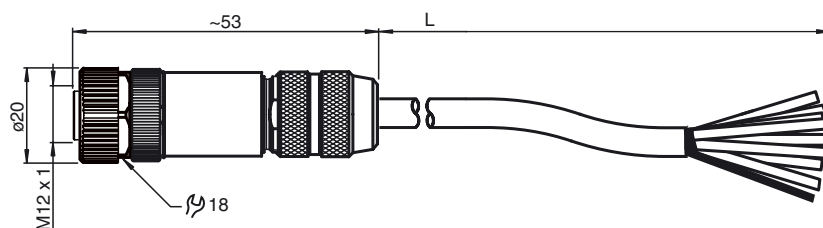
#### V19-G-2M-PVC-TP

Verbindungskabel, M12 auf offenes Kabelende, PVC-Kabel 8-polig geschirmt

### Merkmale

- Metallgehäuse
- Irisfederschirmung
- Abgeschirmt und paarweise verdreht
- Schleppkettentauglich

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Polzahl     | 8 + Schirm          |
| Anschluss 1 | Buchse              |
| Bauform 1   | gerade              |
| Gewinde 1   | M12                 |
| Anschluss 2 | freies Leitungsende |

#### Elektrische Daten

|                  |       |                                      |
|------------------|-------|--------------------------------------|
| Betriebsspannung | $U_B$ | max. 30 V AC/DC                      |
| Betriebsstrom    |       | max. 2 A                             |
| Wellenwiderstand |       | 100 $\Omega \pm 15 \Omega$ (> 1 MHz) |

#### Umgebungsbedingungen

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|---------------------|--------------------------------|

#### Mechanische Daten

|                   |  |
|-------------------|--|
| Schutzart         | IP67   |
| Material          |  |
| Kontakte          | CuZn   |
| Kontaktoberfläche | Au   |
| Griffkörper       | Zink-Druckguss, vernickelt   |
| Kabel             | PVC  |
| Aderisolation     | PVC  |
| Kabel             | feindrätig, flexibel   |
| Manteldurchmesser | $\varnothing$ 6,2 mm   |
| Biegeradius       | > 15 x Leitungsdurchmesser, schleppkettentauglich<br>> 6 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt |
| Farbe             | grau   |
| Adern             | 4 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>   |
| Schirm            | Geflecht   |
| Länge             | L 2 m  |

### Elektrischer Anschluss

