



### Bestellbezeichnung

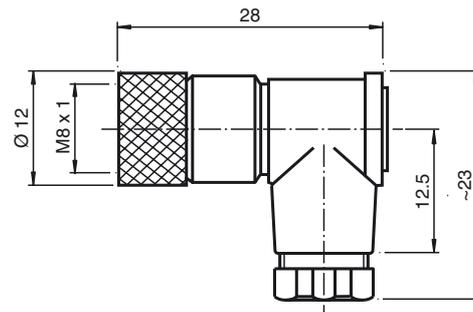
#### V3-WM

Kabeldose, M8, 3-polig, konfektionierbar

### Merkmale

- Lötanschluss
- Vergoldete Kontakte

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

|             |           |
|-------------|-----------|
| Polzahl     | 3         |
| Anschluss 1 | Buchse    |
| Bauform 1   | gewinkelt |
| Gewinde 1   | M8        |

#### Elektrische Daten

|                      |       |                 |
|----------------------|-------|-----------------|
| Betriebsspannung     | $U_B$ | max. 60 V AC/DC |
| Betriebsstrom        |       | max. 4 A        |
| Durchgangswiderstand |       | < 3 m $\Omega$  |

#### Umgebungsbedingungen

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) |
| Verschmutzungsgrad  | 3                              |

#### Mechanische Daten

|           |  |
|-----------|--|
| Schutzart | IP67   |
| Anschluss | 1 x M8-Buchse, gewinkelt<br>Lötanschluss für max. 0,25 mm <sup>2</sup> |

#### Material

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Kontakte          | CuSn           |
| Kontaktoberfläche | Au             |
| Griffkörper       | PA, schwarz    |
| Überwurfmutter    | Zink-Druckguss |

#### Kabel

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Manteldurchmesser | 3,5 ... 5 mm |
| Brennbarkeit      |              |
| Kontaktträger     | UL 94 HB     |

### Elektrischer Anschluss

