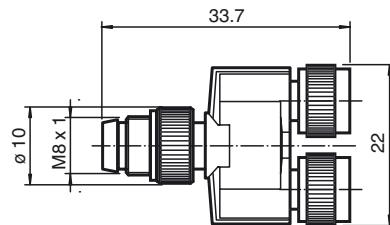




## Abmessungen



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

|             |         |
|-------------|---------|
| Polzahl     | 4       |
| Codierung   | A       |
| Anschluss 1 | Stecker |
| Bauform 1   | gerade  |
| Gewinde 1   | M8      |
| Anschluss 2 | Buchse  |
| Bauform 2   | gerade  |
| Gewinde 2   | M8      |
| Anschluss 3 | Buchse  |
| Bauform 3   | gerade  |
| Gewinde 3   | M8      |

### Elektrische Daten

|                  |       |      |
|------------------|-------|------|
| Betriebsspannung | $U_B$ | 30 V |
| Betriebsstrom    | $I_B$ | 4 A  |

### Normenkonformität

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Normen | IEC 61076-2-104:2008 |
|--------|----------------------|

### Umgebungsbedingungen

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) |
| Verschmutzungsgrad  | 3                              |

### Mechanische Daten

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| Schutzart | IP65/IP67                       |
| Anschluss | 1 x M8-Stecker<br>2 x M8-Buchse |

### Material

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Kontakte                        | CuZn                       |
| Kontaktoberfläche               | Ni/Au                      |
| Griffkörper                     | TPU                        |
| Überwurfmutter                  | Zink-Druckguss, vernickelt |
| Dichtung                        | NBR                        |
| Anzugsmoment Kabelverschraubung | ≤ 0,2 Nm                   |
| Brennbarkeit                    | UL 94 HB                   |
| Steckzyklen                     | ≥ 100                      |

**Elektrischer Anschluss**