



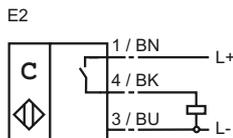
Bestellbezeichnung

CJ4-12GM-E2

Merkmale

- Komfortreihe
- 4 mm bündig
- Der Schaltabstand kann mit dem Potentiometer in einem weiten Bereich eingestellt werden

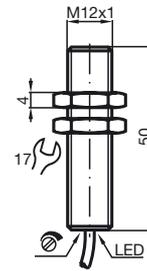
Anschluss



Zubehör

- BF 12**
Befestigungsflansch
- EXG-12**
Montagehilfe

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | | |
|---------------------------|-------|---------------|
| Schaltelementfunktion | PNP | Schließer |
| Schaltabstand | s_n | 4 mm |
| Einbau | | bündig |
| Ausgangspolarität | | DC |
| Gesicherter Schaltabstand | s_a | 0 ... 2,88 mm |

Kenndaten

| | | |
|-----------------------|-------|-----------------|
| Betriebsspannung | U_B | 10 ... 35 V |
| Schaltfrequenz | f | 0 ... 100 Hz |
| Verpolschutz | | verpolgeschützt |
| Kurzschlusschutz | | taktend |
| Spannungsfall | U_d | ≤ 3 V |
| Betriebsstrom | I_L | 0 ... 200 mA |
| Leerlaufstrom | I_o | ≤ 20 mA |
| Schaltzustandsanzeige | | LED, gelb |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
|---------------------|-------------------------------|

Mechanische Daten

| | |
|-----------------|----------------------|
| Anschlussart | 2 m, PUR-Kabel |
| Aderquerschnitt | 0,14 mm ² |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Stirnfläche | PBT |
| Schutzart | IP65 |

Normen- und Richtlinienkonformität

| | |
|-------------------|---|
| Normenkonformität | |
| Normen | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |