



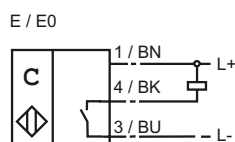
### Bestellbezeichnung

CJ4-12GM-E

### Merkmale

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

### Anschluss



### Zubehör

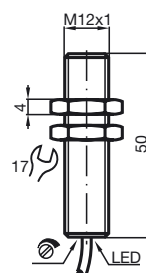
#### BF 12

Befestigungsflansch

#### EXG-12

Montagehilfe

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	NPN	Schließer
Schaltabstand	$s_n$	4 mm
Einbau		bündig
Ausgangspolaritat		DC
Gesicherter Schaltabstand	$s_a$	0 ... 2,88 mm

#### Kenndaten

Betriebsspannung	$U_B$	10 ... 35 V
Schaltfrequenz	$f$	0 ... 100 Hz
Verpolschutz		verpolgeschutzt
Kurzschlusschutz		taktend
Spannungsfall	$U_d$	$\leq 3$ V
Betriebsstrom	$I_L$	0 ... 200 mA
Leerlaufstrom	$I_0$	$\leq 20$ mA
Schaltzustandsanzeige		LED, gelb

#### Normenkonformität

EMV gemäß	IEC / EN 60947-5-2:1999
------------	-------------------------

#### Umgebungsbedingungen

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

#### Mechanische Daten

Anschlussart	2 m, PUR-Kabel
Aderquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Edelstahl
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP65