

CJ10-30GM-E2-3G-3D



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

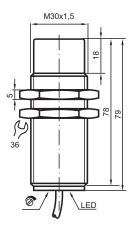








Abmessungen

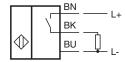


Technische Daten

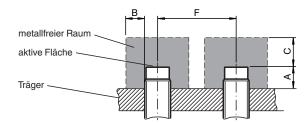
Allgemeine Daten		
Schaltfunktion		Schließer (NO)
Ausgangstyp		PNP
Schaltabstand	Sn	10 mm
Einbau		nicht bündig
Ausgangspolarität		DC
Gesicherter Schaltabstand	Sa	0 7,2 mm
Ausgangsart		3-Draht
Kenndaten		
Einbaubedingungen		
Α		0 mm
В		0 mm
С		30 mm
F		50 mm

Technische Daten		
Betriebsspannung	U _B	10 60 V
Schaltfrequenz	f	0 10 Hz
Hysterese	Н	0,1 10 typ. 4 %
Verpolschutz		verpolgeschützt
Kurzschlussschutz		taktend
Spannungsfall	U_{d}	≤2,8 V
Spannungsfall bei I _L		
Spannungsfall $I_L = 10 \text{ mA}$, Schaltelement Ein	U_{d}	0,8 2,2 V typ. 1,4 V
Betriebsstrom	IL	0 200 mA
kleinster Betriebsstrom	I_{m}	0 mA
Reststrom	I _r	0 0,5 mA typ. 0,01 mA
Reststrom T_U =40 °C Schaltelement Aus		≤ 100 µA
Leerlaufstrom	I_0	≤ 20 mA
Bereitschaftsverzug	t_v	≤ 50 ms
Schaltzustandsanzeige		LED, gelb
lormen- und Richtlinienkonformität		
Normenkonformität		
Normen		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
ulassungen und Zertifikate		
UL-Zulassung		cULus Listed, General Purpose
CSA-Zulassung		cCSAus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Jmgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-25 70 °C (-13 158 °F)
Lagertemperatur		-40 85 °C (-40 185 °F)
lechanische Daten		
Anschlussart		Kabel PVC , 2 m
Aderquerschnitt		0,75 mm ²
Gehäusematerial		Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Stirnfläche		PBT
Schutzart		IP67
Kabel		
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser
Allgemeine Informationen		
Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich		siehe Betriebsanleitung

Anschluss



Installation



Zubehör



BF 30 Befestigungsflansch, 30 mm