



Orderbenämning

CJ10-30GM-WO

Kännetecken

- 10 mm ej i plan
- Kopplingsavståndet kan ställas in inom ett stort intervall med potentiometern

Tillbehör

BF 30
Fäste, 30 mm

Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt stängd (NC)
Utgångstyp		Tvåtrådig
Känslavstånd	s_n	10 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångstyp		AC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 7,2 mm
Anslutnings sätt		2-trådig

Specifikationer

Installationsförhållanden		
A		0 mm
B		0 mm
C		30 mm
F		50 mm
Arbetspänning	U_B	20 ... 253 V AC ¹⁾
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 10 Hz
Hysteres	H	2 ... 10 typ. 5 %
Polaritetsskydd		tolerant mot felaktig polning
Spänningsfall vid I_L		
Spänningsfall $I_L = 100$ mA, kopplingselement På U_d		typ. 7 V
Korttidsström (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1200 mA
Dimensionerad isolationsspänning	U_{BIS}	1500 V
Dimensioneringsdata		
Arbetsström	I_L	5 ... 200 mA
minsta driftström	I_m	5 mA
Läckström	I_r	0,7 ... 1,5 mA typ.
Driftsberedskapsuppskov	t_v	≤ 300 ms
Funktions indikering		LED, gul

Visning/betjäningselement

Potentiometer	Känslighetsjustering
---------------	----------------------

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagringstemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PVC, 2 m
Ledartvårsnitt	0,75 mm ²
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67
Anmärkning	¹⁾ Vid temperaturområdet under 0 °C tillåten driftspänning U_b 80...253 V Säkring ≤ 0,8 A (snabb) enligt IEC 60127-2 Sheet 1 Rekommendation: Kontrollera att apparaten fungerar efter kortslutning.

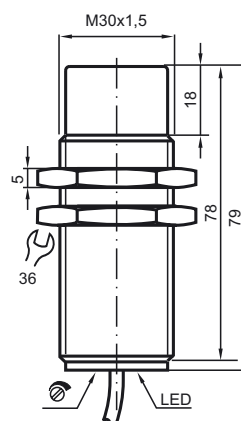
Norm- och riktlinjekonformitet

Standardöverensstämmelse	
Standarder	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

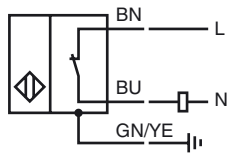
Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

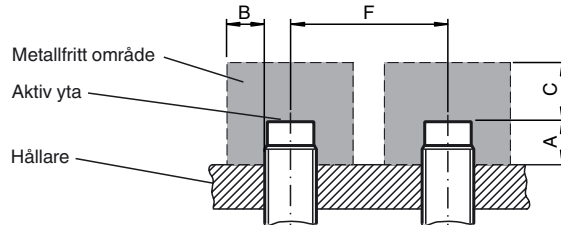
Avmätning



Anslutning



Installationsföresättningar



Kungörelsedatum: 2018-10-09 11:02 Datum för utgåva: 2018-10-09 037646_swe.xml