



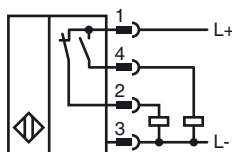
## Orderbenämning

CJ10-30GM-A2-V1

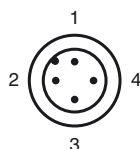
## Kännetecken

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

## Anslutning



## Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

## Tillbehör

### BF 30

Fäste, 30 mm

### V1-G

Kabeldosa, M12, 4-polig, anpassningsbar

### V1-W

Kabeldosa, M12, 4-polig, anpassningsbar

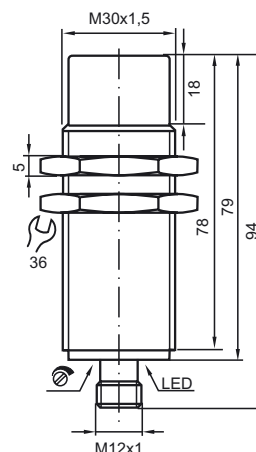
### V1-W-2M-PUR

Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

### V1-G-2M-PUR

Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	PNP	antivalent
Känslavstånd	$s_n$	10 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 7,2 mm

### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 60 V DC
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 10 Hz
Hysteres	$H$	0,1 ... 10 typ. 4 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,8$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
minsta driftström	$I_m$	0 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	$I_o$	$\leq 20$ mA

### Visning/betjäningselement

LED gul	Display Kopplingstillstånd
Potentiometer	Känslighetsjustering

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kontakt M12 x 1 , 4-polig
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

### Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

### Godkännanden och certifikat

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