



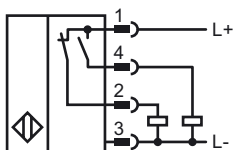
Orderbenämning

CCN15-30GS60-A2-V1

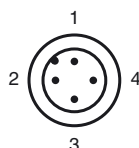
Kännetecken

- 15 mm ej i plan
- Kopplingsavstånd inställningsbart med potentiometer
- Ökad EMV-tålighet
- Utförande i rostfritt stål
- antivalenta utgångar
- Arbetsspänning 10 ... 60 V DC

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

Honkontakt

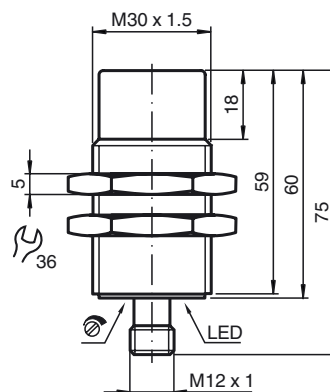
V1-W

Honkontakt

V1-W-2M-PUR

Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	antivalent
Känslavstånd	s_n	15 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 12,1 mm

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 10 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,8$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 20 mA
Funktions indikering		LED, gul

Visning/betjäningselement

LED gul	Display Kopplingstillstånd
Potentiometer	Känslighetsjustering

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kontakt M12 x 1, 4-polig
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
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