



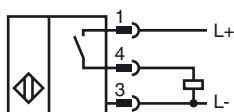
Orderbenämning

CBN8-12GH60-E2-V1

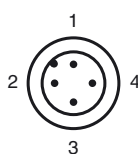
Kännetecken

- 8 mm ej i plan
- Kopplingsavstånd inställningsbart med potentiometer
- Avsett för tillämpningar inom livsmedelsbranschen
- Motståndskraftig mot aggressiva medier

Anslutning



Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Tillbehör

BF 12

Fäste, 12 mm

V1-G

Honkontakt

V1-G-2M-PUR

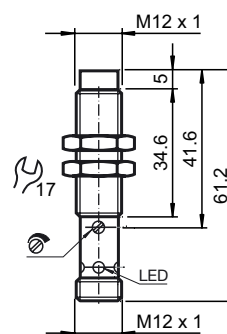
Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

V1-W-2M-PUR

Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

V1-W

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	8 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 6,48 mm

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 36 V DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 50 Hz
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,5$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 12 mA

Visning/betjäningselement

LED gul	Display Kopplingstillstånd
Potentiometer	Känslighetsjustering

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kontakt M12 x 1, 4-polig
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4404 / AISI 316L
Avkännings yta	PEEK
Skyddsklass	IP65

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