



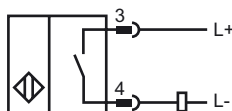
Orderbenämning

NCN2-8GM50-Z0-V3

Kännetecken

- 2 mm ej i plan

Anslutning



Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BK
3	BU
4	BK

Tillbehör

V3-WM-2M-PUR
Honkontakt, M8, 3-stifts, PUR-kabel

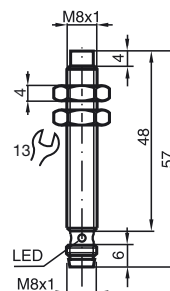
V3-GM-2M-PUR
Honkontakt, M8, 3-stifts, PUR-kabel

EXG-08
Snabbfäste med stopp

BF 8
Fäste, 8 mm

V3-GM
Kabeldosa, M8, 3-polig, kan anpassas

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	s_n	2 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,4	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,39	
Reduktionsfaktor $r_{1.4305}$	0,75	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	5 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1200 Hz
Hysteres	H	1 ... 10 typ. 5 %
Polaritetsskydd	tolerant mot felaktig polning	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 5 V
Arbetsström	I_L	2 ... 100 mA
minsta driftström	I_m	2 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Funktions indikering	LED, gul	

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kontakt M8 x 1, 3-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)