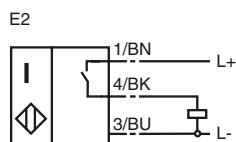


**Orderbenämning**

NJ2-12GM40-E2-V1

Kännetecken

- Komfortserie
- 2 mm i plan

Anslutning**Tillbehör****V1-W****V1-G-2M-PUR**

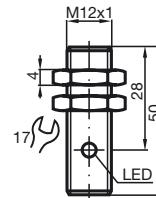
Kabeldosa

V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

V1-G**BF 12**

Befästningsfläns

EXG-12**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	2 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,23
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,21
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,7

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 3000 Hz
Hysteres	H	1 ... 10 typ. 3 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	$\leq 0,5$ mA
Tomgångsström	I_0	≤ 11 mA
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67