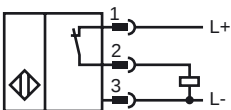
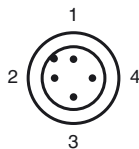


**Orderbenämning**

NBB2-12GM50-E3-V1

Kännetecken

- Bas serie
- 2 mm i plan

Anslutning**Pinout**

Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

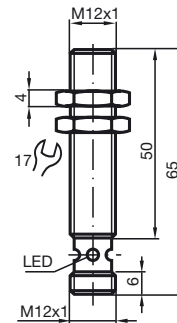
Tillbehör

BF 12
Befästningsfläns

V1-G**V1-W**

V1-G-2M-PUR
Kabeldosa

V1-W-2M-PUR
Kabeldosa

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

Utgångs funktion	PNP	öppnare
Känslavstånd	s_n	2 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,3
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,2
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,7

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1500 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 3 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	≤ 17 mA
Funktions indikering		Flervägs LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	Mässing, förnickad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
----------------	-------------------------------