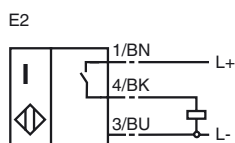


**Orderbenämning**

NBB2-12GM50-E2-V1-M

**Kännetecken**

- Bas serie
- 2 mm i plan
- e1-typgodkännande

**Anslutning****Tillbehör****BF 12**

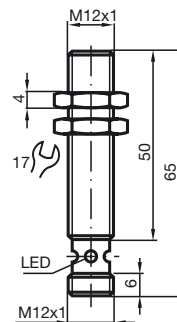
Befästningsfläns

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

Kabeldosa

**V1-G-2M-PUR**

Kabeldosa

**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 $r_{AI}$	0,3	
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	$U_d$	$\leq 3$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A vid 25 °C
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 17$ 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, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

**Godkännanden och certifikat**

e1-typgodkännande	95/54/EG
-------------------	----------