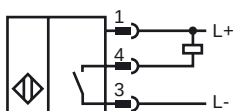
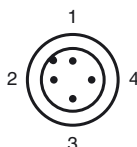


**Orderbenämning**

NBB2-8GM30-E0-V1

Kännetecken

- Bas serie
- Utökat känslavstånd

Anslutning**Pinout**

Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

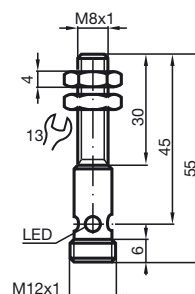
Tillbehör

BF 8
Befästningsfläns

V1-G**V1-W**

V1-G-2M-PUR
Kabeldosa

V1-W-2M-PUR
Kabeldosa

EXG-08**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	s_n	2 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,45
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,4
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,75

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 3000 Hz
Hysteres	H	typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Funktions indikering		Flervägs LED, gul

Normkonformitet

Normer	NEMA ICS5-2000
--------	----------------

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kontakt M12 x 1
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	LCP
Skyddsklass	IP67