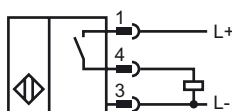
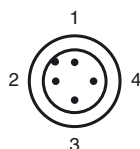




CE

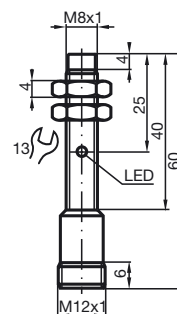
**Orderbenämning**

NBN2-8GM50-E2-V1

**Anslutning****Pinout**

Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	$s_n$	2 mm
Installation		ej i samma plan
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,45
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,35
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$		0,75

**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 ... 100 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A vid 25 °C
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15$ mA
Funktions indikering		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