



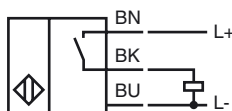
### Orderbenämning

NMB3-8GM50-E2

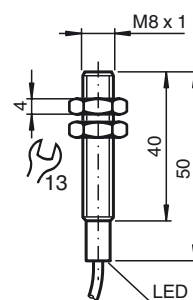
### Kännetecken

- Aktiv yta i rostfritt stål
- 3 mm i plan
- Utökat känslavstånd

### Anslutning



### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	$s_n$	3 mm
Installation	inbyggbar	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 2,43 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	0,3	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	0,2	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$	0,8	
Reduktionsfaktor $r_{SI37}$	1	

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 360 Hz
Hysteres	H	5 ... 15 typ. 10 %
Polaritetsskydd	ja	
Kortslutningsskydd	ja	
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2$ V
Arbetsström	$I_L$	$\leq 100$ mA
Strömförbrukning	$\leq 10$ mA	
Läckström	$I_r$	$\leq 10$ $\mu$ A

#### Visning/betjäningselement

Driftsanvisning	LED röd: Utgång
-----------------	-----------------

#### Normkonformitet

Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
--------	---

#### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	0 ... 75 °C (32 ... 167 °F)
----------------------	-----------------------------

#### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PUR , 2 m
Ledartvärnsnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Skyddsklass	IP67

#### Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36$ V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.