



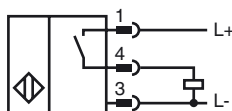
### Orderbenämning

NMB3-8GM65-E2-V3

### Kännetecken

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

### Anslutning



### Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

### Tillbehör

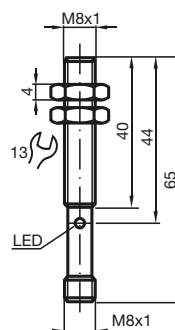
#### V3-GM-2M-PUR

Honkontakt, M8, 3-stifts, PUR-kabel

#### V3-WM-2M-PUR

Honkontakt, M8, 3-stifts, PUR-kabel

## 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 $r_{St37}$		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	Kontakt M8 x 1 , 3-polig
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.