



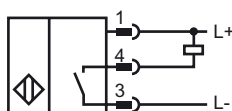
### Orderbenämning

NJ1,5-8GM40-E-V1

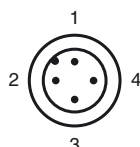
### Kännetecken

- Komfortserie
- 1,5 mm i plan

### Anslutning



### Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

### Tillbehör

#### BF 8

Befästningsfläns

#### V1-W

Honkontakt

#### V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

#### EXG-08

Monterings tillbehör

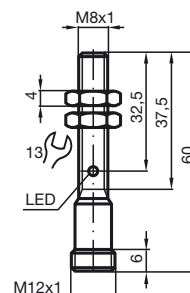
#### V1-G

Honkontakt

#### V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna data

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	$s_n$	1,5 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,24
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,21
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$		0,67

### Specifikationer

Arbetspänning	$U_B$	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 5000 Hz
Hysteres	$H$	1 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,6$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 100 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 10$ mA
Funktions indikering		LED, gul

### Normkonformitet

Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

### Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Ledartvärnsnitt	-
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	LCP
Skyddsklass	IP67

### Godkännanden och certifikat

CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---