



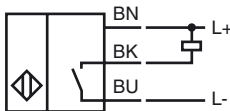
### Orderbenämning

NJ1,5-8GM40-E0-5M

### Kännetecken

- 1,5 mm i plan
- Kabellängd 5 m

### Anslutning



### Tillbehör

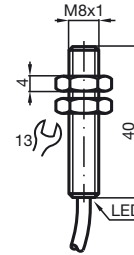
#### EXG-08

Snabbfäste med stopp

#### BF 8

Fäste, 8 mm

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		NPN	slutare
Känslavstånd	$s_n$	1,5 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		DC	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 1,215 mm	
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,25	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,15	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,6	

### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 2500 Hz
Hysteres	$H$	1 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 100 mA
minsta driftström	$I_m$	0 mA
Läckström	$I_r$	$\leq 0,1$ mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15$ mA
Funktions indikering		LED, gul

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PUR, 5 m
Ledartvårsnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	LCP
Skyddsklass	IP67

### Norm- och riktlinjekonformitet

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

### Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)