

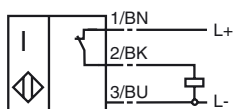


### Orderbenämning

NJ1,5-8GM40-E3

### Anslutning

E3



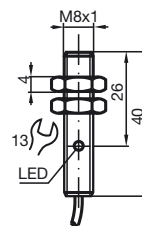
### Tillbehör

#### BF 8

Befästningsfläns

#### EXG-08

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna data

|                            |       |                |
|----------------------------|-------|----------------|
| Utgångs funktion           | PNP   | öppnare        |
| Känslavstånd               | $s_n$ | 1,5 mm         |
| Installation               |       | inbyggbar      |
| Utgångs typ                |       | pluskopplande  |
| Garanterat känslavstånd    | $s_a$ | 0 ... 1,215 mm |
| Reduktionsfaktor $r_{Al}$  |       | 0,25           |
| Reduktionsfaktor $r_{Cu}$  |       | 0,2            |
| Reduktionsfaktor $r_{V2A}$ |       | 0,7            |

### Specifikationer

|                      |       |                                |
|----------------------|-------|--------------------------------|
| Arbetsspänning       | $U_B$ | 10 ... 60 V                    |
| Kopplingsfrekvens    | $f$   | 0 ... 500 Hz                   |
| Polaritetsskydd      |       | Skyddad mot felaktig polaritet |
| Kortslutningsskydd   |       | pulserande                     |
| Spänningsfall        | $U_d$ | $\leq 3$ V                     |
| Arbetsström          | $I_L$ | 0 ... 100 mA                   |
| 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   | 2 m, PUR-kabel       |
| Ledartvärsnitt    | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Kapslingsmaterial | rostfritt stål       |
| Avkännings yta    | LCP                  |
| Skyddsklass       | IP67                 |