



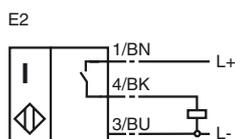
### Codifica d'ordine

NBN2-8GM40-E2-V1

### Caratteristiche

- Linea base
- 2 mm non allineato

### Allacciamento



### Accessori

#### BF 8

Flangia di fissaggio

#### V1-G

#### V1-W

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

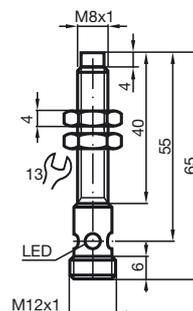
scatola connessione cavi

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

scatola connessione cavi

Data di edizione: 2008-10-10 12:23 Data di stampare: 2008-10-10 801379\_ITA.xml

## Dimensioni



## Dati tecnici

### Dati generali

|   |                     |
|---|---------------------|
| Funzione di un elemento di commutazione | Contatto NOPNP      |
| Distanza di comando misura              | $s_n$ 2 mm          |
| Montaggio incorporato                   | non incorporab.     |
| Polarità d'uscita                       | DC                  |
| Distanza di comando sicura              | $s_a$ 0 ... 1,62 mm |
| Fattore di riduzione $r_{AI}$           | 0,45                |
| Fattore di riduzione $r_{Cu}$           | 0,35                |
| Fattore di riduzione $r_{V2A}$          | 0,75                |

### Dati specifici

|                                   |       |   |
|-----------------------------------|-------|---|
| Tensione di esercizio             | $U_B$ | 10 ... 30 V                             |
| Frequenza di commutazione         | $f$   | 0 ... 1500 Hz                           |
| Protezione da scambio di polarità |       | polarità protetta                       |
| Protezione da cortocircuito       |       | a fasi                                  |
| Caduta di tensione                | $U_d$ | $\leq 3$ V                              |
| Corrente di esercizio             | $I_L$ | 0 ... 100 mA                            |
| Corrente residua                  | $I_r$ | 0 ... 0,5 mA tipico 0,1 $\mu$ A a 25 °C |
| Corrente a vuoto                  | $I_0$ | $\leq 15$ mA                            |
| Display stato elettrico           |       | Foro multiplo-LED, giallo               |

### Conformità alle norme

|       |                         |
|-------|-------------------------|
| Norme | IEC / EN 60947-5-2:2004 |
|-------|-------------------------|

### Condizioni ambientali

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
|----------------------|-------------------------------|

### Dati meccanici

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Tipo di collegamento    | V1-Spina dell'apparecchio |
| Materiale della scatola | Ottone, nichelato         |
| Superficie anteriore    | PBT                       |
| Classe di protezione    | IP67                      |