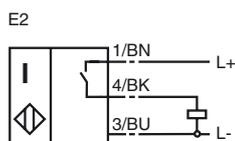


**Codifica d'ordine**

NBB5-18GM50-E2-V1-M

**Caratteristiche**

- Linea base
- 5 mm allineato
- Approvazione del tipo e1

**Allacciamento****Accessori****BF 18**

Flangia di fissaggio

**V1-G****V1-W****V1-G-2M-PUR**

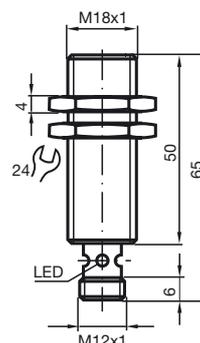
scatola connessione cavi

**V1-W-2M-PUR**

scatola connessione cavi

**EXG-18**

Ausilio di montaggio

**Dimensioni****Dati tecnici****Dati generali**

|  |               |               |
|--|---------------|---------------|
| Funzione di un elemento di commutazione Contatto NOPNP |               |               |
| Distanza di comando misura                             | $s_n$         | 5 mm          |
| Montaggio incorporato                                  | incorporabile |               |
| Polarità d'uscita                                      | DC            |               |
| Distanza di comando sicura                             | $s_a$         | 0 ... 4,05 mm |
| Fattore di riduzione $r_{AI}$                          | 0,3           |               |
| Fattore di riduzione $r_{Cu}$                          | 0,3           |               |
| Fattore di riduzione $r_{V2A}$                         | 0,7           |               |
| Fattore di riduzione $r_{SI37}$                        |               |               |

**Dati specifici**

|                                   |                           |   |
|-----------------------------------|---------------------------|---|
| Tensione di esercizio             | $U_B$                     | 10 ... 30 V                             |
| Frequenza di commutazione         | $f$                       | 0 ... 800 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 ... 200 mA                            |
| Corrente residua                  | $I_r$                     | 0 ... 0,5 mA tipico 0,1 $\mu$ A a 25 °C |
| Corrente a vuoto                  | $I_0$                     | $\leq 20$ 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                      |

**Omologazioni e certificati**

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Omologazione e1 | 95/54/EG |
|-----------------|----------|