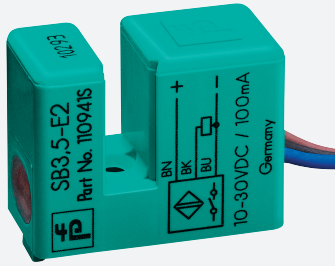


Sensore induttivo a taglio

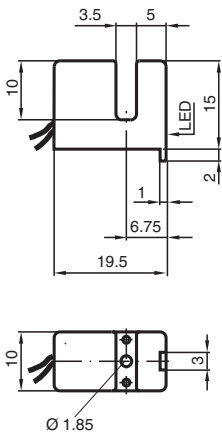
SB3,5-E2-Y112885



- 3,5 mm larghezza scanalatura
- Linea base



Dimensioni



Dati tecnici

| Dati generali | | | |
|-------------------------------------|-------|--|-------------------------|
| Funzione di commutazione | | | Normalmente aperto (NA) |
| Tipo di uscita | | | PNP |
| Larghezza fessura | | | 3,5 mm |
| Profondità di immersione (laterale) | | | 5 ... 7 tipico 6 mm |
| Polarità d'uscita | | | DC |
| Tipo di uscita | | | 3-fili |
| Dati specifici | | | |
| Tensione di esercizio | U_B | | 10 ... 30 V |
| Frequenza di commutazione | f | | 0 ... 2000 Hz |
| Protezione da scambio di polarità | | | polarità protetta |
| Protezione da cortocircuito | | | a fasi |
| Caduta di tensione | U_d | | ≤ 3 V |
| Corrente di esercizio | I_L | | 0 ... 100 mA |
| Corrente in assenza di carico | I_0 | | ≤ 15 mA |
| Display stato elettrico | | | LED, giallo |
| Parametri Functional Safety | | | |

Data di edizione: 2023-09-12 Data di stampare: 2023-09-12 : 112885_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

Dati tecnici

| | |
|--|--|
| MTTF _d | 2590 a |
| Durata dell'utilizzo (T _M) | 20 a |
| Grado di copertura della diagnosi (DC) | 0 % |
| Conformità agli standard e alle direttive | |
| Standard di conformità | |
| Norme | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |
| Omologazioni e certificati | |
| omologazione UL | cULus Listed, General Purpose |
| Condizioni ambientali | |
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
| Dati meccanici | |
| Tipo di collegamento | 65 mm cavetto in PVC con connettore a spina DuPont |
| Sezione filo | 0,14 mm ² |
| Materiale della scatola | PBT |
| Grado di protezione | IP67 |

Collegamento

