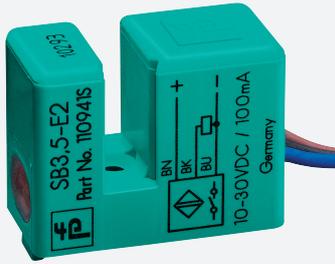


Sensore induttivo a taglio

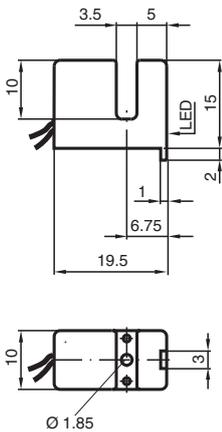
SB3,5-E2-Y112885



- 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

