



Opis zamówienia

SB3,5-E2

Cechy

- Szerokość szczeliny 3,5 mm
- 3-przewodowy DC

Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja przełączania	Normalnie otwarte (NO)
Rodzaj wyjścia	PNP
Szerokość szczeliny	3,5 mm
Głębokość zanurzenia (z boku)	5 ... 7 mm
Polaryzacja wyjściowa	DC
Rodzaj wyjścia	3-przewodowy

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 3000 Hz
histereza	H	0 ... 0,6 mm
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 3 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 100 mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 7 mA
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego

MTTF _d	2590 a
Okres użytkowania (T_M)	20 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)	0 %

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
-----------------------	--------------------------------

Specyfikacja mechaniczna

Rodzaj złącza	przewód elastyczny (lica) LiY, 500 mm
Przekrój kabla	0,14 mm ²
Materiał obudowy	PBT
Stopień ochrony	IP67

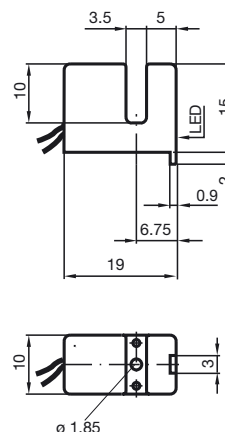
Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność z normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Zezwolenia i certyfikaty

Atest UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Produkty, dla których maksymalne napięcie robocze nie przekracza 36 V, nie wymagają certyfikacji, a zatem nie są opatrzone znakiem CCC.

Wymiary



Przyłącze

