



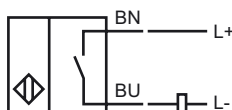
### Opis zamówienia

**SB2-Z0 GELB**

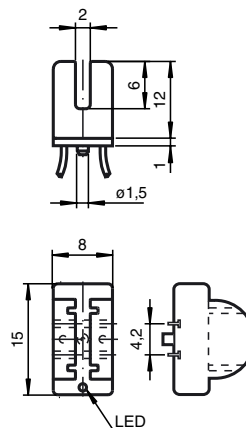
### Opis zamówienia

- Szerokość szczeliny 2 mm
- Seria podstawowa
- 2-przewodowy czujnik

### Przyłącze



### Wymiary



### Dane techniczne

#### Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DC normalnie otwarty
Szerokość szczeliny	2 mm
Głębokość zanurzenia (z boku)	5 ... 7
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC

#### Parametry

Napięcie robocze	$U_B$	5 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	$f$	0 ... 2000 Hz
histereza	$H$	0 ... 0,05 mm
Ochrona przed złą polaryzacją		tolerancyjny na złą polaryzację
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 4,9$ V
Prąd roboczy	$I_L$	2 ... 50 mA
Prąd resztkowy	$I_r$	0 ... 0,5 mA zwykle
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

#### Warunki otoczenia

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

#### Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód elastyczny (lica) LIFYW , 500 mm
Przekrój poprzeczny żył	0,06 mm <sup>2</sup>
Materiał obudowy	PBT
Rodzaj ochrony	IP67

#### Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność norm	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Zezwolenia i certyfikaty

Certyfikat 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.