



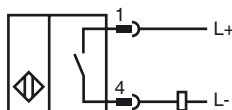
### Opis zamówienia

**NBB1,5-8GM50-Z3-V3**

### Opis zamówienia

- 1,5 mm zabudowany
- 2-przewodowy DC

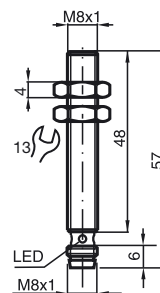
### Przyłącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

### Wymiary



### Dane techniczne

#### Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DC normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	$s_n$ 1,5 mm
Instalacja	zabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC
Zapewniony dystans działania	$s_a$ 0 ... 1,21 mm
Współczynnik redukcji $r_{AI}$	0,22
Współczynnik redukcji $r_{Cu}$	0,16
Współczynnik redukcji $r_{V2A}$	0,64

#### Parametry

Napięcie robocze	$U_B$	5 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	$f$	0 ... 1200 Hz
histereza	$H$	1 ... 10 zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		tolerancyjny na złą polaryzację
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 5$ V
Prąd roboczy	$I_L$	2 ... 100 mA
Min. prąd roboczy	$I_m$	2 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	Wtyczka przyrządowa M8 x 1, 3-stykowy
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa	LCP
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