



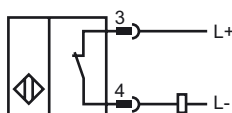
Opis zamówienia

NBN2-8GM50-Z1-V3

Opis zamówienia

- Seria podstawowa
- 2 mm niezabudowany
- 2-przewodowy DC

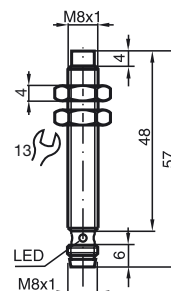
Przylącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DC normalnie zamknięty
Nominalny zasięg działania s_n	2 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC
Zapewniony dystans działania s_a	0 ... 1,62 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,4
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,39
Współczynnik redukcji r_{V2A}	0,75

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 zwarcie	pulsująca
spadek napięcia U_d	≤ 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	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	Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC)