



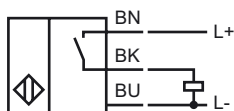
Opis zamówienia

NBB10-30GM50-E2-Y221409

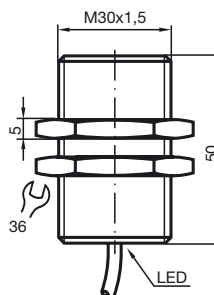
Opis zamówienia

- Seria podstawowa
- 10 mm zabudowany

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	PNPnormalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n 10 mm
Instalacja	zabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 8,1 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,3
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,3
Współczynnik redukcji $r_{1,4305}$	0,8

Parametry

Napięcie robocze	U_B 10 ... 30 V
Częstotliwość przełączania	f 0 ... 200 Hz
histereza	H zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami	pulsująca
spadek napięcia	U_d \leq 3 V
Prąd roboczy	I_L 0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r 0 ... 0,5 mA zwykle 0,1 μ A przy temp. 25 °C
Prąd jałowy	I_0 \leq 20 mA
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda wielokierunkowa, żółta

Warunki otoczenia

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

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód PVC, 1 mm
Przekrój poprzeczny żył	0,5 mm ²
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
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