



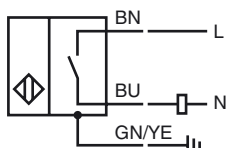
Opis zamówienia

NBB10-30GM50-WS

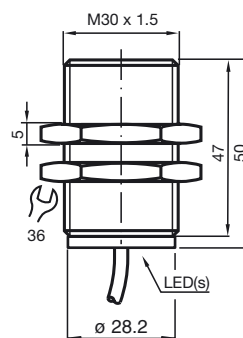
Opis zamówienia

- Seria podstawowa
- 10 mm zabudowany
- 2-przewodowy AC/DC

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	AC normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n 10 mm
Instalacja	zabudowany
Polaryzacja wyżciowa	AC
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 8,1 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,33
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,28
Współczynnik redukcji $r_{1,4305}$	0,81

Parametry

Napięcie robocze	U_B	20 ... 253 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 20 Hz
histereza	H	zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		tolerancyjny na złą polaryzację
spadek napięcia	U_d	< 5 V ($I_L > 50$ mA); < 8 V ($I_L < 50$ mA)
Prąd krótkotrwały (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Prąd roboczy	I_L	5 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 1,7 mA
Wskaźnik napięcia roboczego		Zielona dioda
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Warunki otoczenia

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

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód PVC, 2 m
Przekrój poprzeczny żył	0,75 mm ²
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67
Wskazówka	¹⁾ W temperaturze poniżej 0 °C dopuszczalne napięcie robocze U_B 80 ... 253 V Bezpiecznik aparatowy ≤ 0,3 A (blyskawiczny) zgodny z normą IEC 60127-2, arkusz 1 Zalecenie: Po zwarciu sprawdzić działanie urządzenia.

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)