



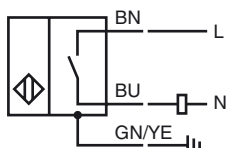
Opis zamówienia

NBB15-30GM50-WS

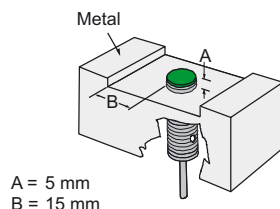
Opis zamówienia

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

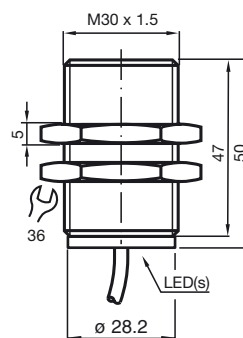
Przylącze



Warunki montażu



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	AC normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania s_n	15 mm
Instalacja	quasi-zabudowany
Polaryzacja wyjściowa	AC
Zapewniony dystans działania s_a	0 ... 12, 15 mm
Współczynnik redukcji r_{AI}	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 (błyskawiczny) 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)

Warunki montażu

