



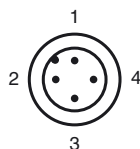
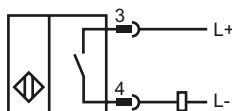
Opis zamówienia

NBN15-30GM40-Z0-V1

Opis zamówienia

- 15 mm niezabudowany
- Rozszerzony zakres temperaturowy
- 2-przewodowy DC

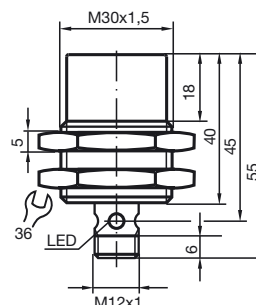
Przyłącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DC normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n 15 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 12,15 mm (-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)) 0 ... 11,4 mm (-40 ... -25 °C (-40 ... -13 °F))
Współczynnik redukcji r_{AI}	0,4
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,35
Współczynnik redukcji r_{V2A}	0,7

Parametry

Napięcie robocze	U_B 5 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f 0 ... 150 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	Wielokierunkowa dioda, żółta

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
-----------------------	--------------------------------

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	Wtyczka przyrządowa M12 x 1, 4-stykowy
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
Certyfikat CCC	Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC)