



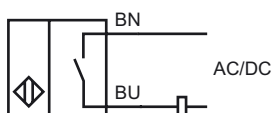
Opis zamówienia

NBB4-F1-US

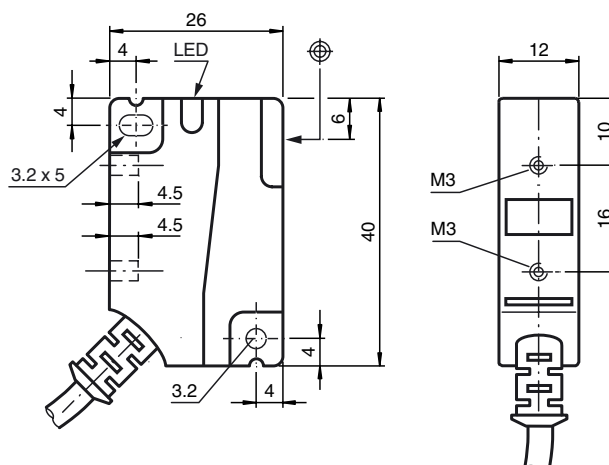
Opis zamówienia

- 4 mm zabudowany
- 2-przewodowy AC/DC

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających		AC/DC normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n	4 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		AC/DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 3,24 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}		0,3
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,2
Współczynnik redukcji $r_{1,4301}$		0,7

Parametry

Napięcie robocze	U_B	20 ... 253 V AC/DC
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 25 Hz
histeresa	H	typ. 5%
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 7 V
Prąd krótkotrwały (20ms, 0,1Hz)		0 ... 2100 mA
Prąd roboczy	I_L	4 ... 250 mA AC 4 ... 100 mA DC
Prąd resztkowy	I_r	$\leq 1,7$ mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 4 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	0,5 mm ²
Materiał obudowy	PA
Powierzchnia pomiarowa	PA
Rodzaj ochrony	IP67
Moment dokręcający żrub mocujących	gwint M3 maks.: 1,1 Nm

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)