



Czujnik indukcyjny

IN-3002-BPKG/2,2m

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 otwór montażowy
2 tuleja gwintowana M3 Głębokość 5,8 mm



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	2
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary [mm]	40 x 12 x 26

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1400
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak



Czujnik indukcyjny

IN-3002-BPKG/2,2m

Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	2
Realny zasięg działania Sr	[mm]	$2 \pm 10\%$
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...1,6
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histereza	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	2577
Dane mechaniczne		
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	40 x 12 x 26
Materiał		PBT
Otwór montażowy		
Moment dokręcający	[Nm]	< 0,5
Tuleja gwintowana		
Moment dokręcający	[Nm]	< 1,2; (przy podstawie mosiężnej tulei na powierzchni mocującej)
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

IN5247



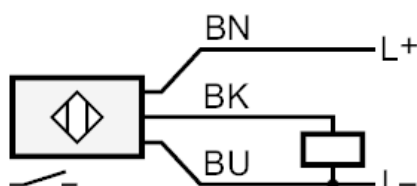
Czujnik indukcyjny

IN-3002-BPKG/2,2m

Połączenie elektryczne

Przewód: 2,2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



BN =	Kolory żył :
BU =	brązowy
BK =	niebieski
	czarny