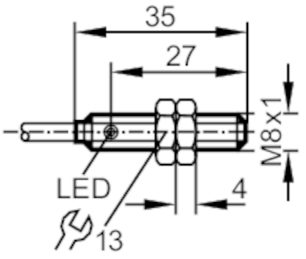
IE5083

Czujnik indukcyjny

IEB3001-ANOG/ 6m

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



CE

Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	1
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M8 x 1 / L = 35
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	750
Uwagi dotyczące częstotliwości przełączania	[Hz]	1000 nb
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	1
Realny zasięg działania Sr	[mm]	1 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...0,8
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2

IE5083

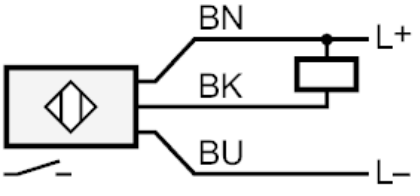
Czujnik indukcyjny

IEB3001-ANOG/ 6m

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	
		EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	2673	
Dane mechaniczne			
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M8 x 1 / L = 35	
Opis gwintu		M8 x 1	
Materiał		obudowa: mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria			
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	
Połączenie elektryczne			

Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Podłączenie



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