

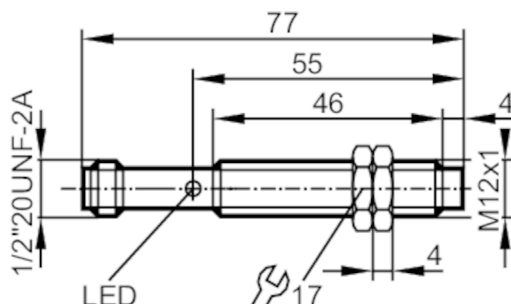
Czujnik indukcyjny

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IF0301

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania [mm]		4
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]		M12 x 1 / L = 77

Dane elektryczne

Częstotliwość AC [Hz]		47...63
Napięcie zasilania [V]		80...140 AC
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC [V]		8,5
Minimalny prąd obciążenia [mA]		8
Maks. prąd upływu [mA]		1,7
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC [mA]		200
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC [Hz]		25
Zabezpieczenie przed zwarciami		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]		4
Realny zasięg działania Sr [mm]		4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]		0...3,25



Czujnik indukcyjny

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Dokładność / odchylenie		
Histereza	[% z Sr]	3...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
Dane mechaniczne		
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	M12 x 1 / L = 77
Opis gwintu		M12 x 1
Materiał		mosiądz niklowany; 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 - wtyk		
Konektor: 1 x 1/2"; kodowanie: C		



Podłączenie

