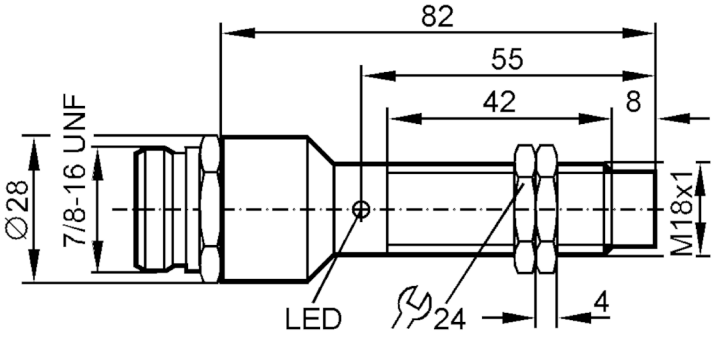
IG0309

Czujnik indukcyjny

IGA2008-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu		
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	8
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M18 x 1
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie
Wyjścia		
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	6
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC	[V]	6,5
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	5
Maks. prąd upływu	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	25

IG0309

Czujnik indukcyjny

IGA2008-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	100	
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie	
Strefa działania			
Strefa działania	[mm]	8	
Realny zasięg działania Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...6,5	
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	
		EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne			
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż niezabudowany	
Wymiary	[mm]	M18 x 1	
Opis gwintu		M18 x 1	
Materiał		mosiądz pokryty białym brązem; PC	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Połączenie elektryczne			
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki	
Akcesoria			
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi			
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

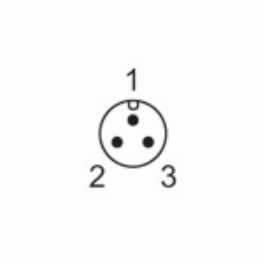
IG0309

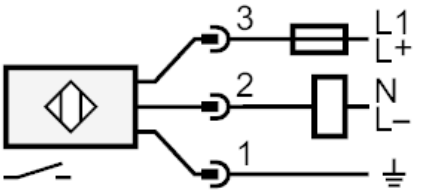
Czujnik indukcyjny

IGA2008-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x 7/8"; kodowanie: A





Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A szybki