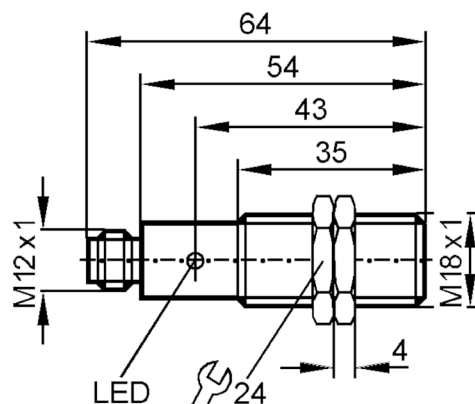


Czujnik indukcyjny

IGB2005-ARKG/US

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...55 DC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	4,6
Minimalny prąd obciążenia [mA]	4
Maks. prąd upływu [mA]	0,6
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	400
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	700
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak



Czujnik indukcyjny

IGB2005-ARKG/US

Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak	
Strefa działania			
Strefa działania		[mm]	5
Realny zasięg działania Sr		[mm]	5 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania		[mm]	0...4,05
Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
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	
Dane mechaniczne			
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż zabudowany	
Wymiary		[mm]	M18 x 1
Opis gwintu		M18 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 - Gniazdo			
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A			
			

Czujnik indukcyjny

IGB2005-ARKG/US

Podłączenie

