

Czujnik indukcyjny

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M12 x 1 / L = 42

Aplikacja

Montaż	do zaworów; (38...63,5 (NW 40...65))
--------	--------------------------------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Klasa ochrony	III
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]	150
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1500
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak



Czujnik indukcyjny

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	4
Realny zasięg działania Sr	[mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...3,25
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 65
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	125
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	M12 x 1 / L = 42
Opis gwintu		M12 x 1
Materiał		PBT; Obiekt: stal nierdzewna (1.4301 / 304)
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
	Obiekt	
Uwagi		
Uwagi	Uwaga:	
	Czujniki są regulowane za pomocą dołączonego znacznika celu.	
	Jeśli używany jest starszy typ znacznika celu, istnieje ryzyko mechanicznego uszkodzenia czujnika, jeśli nie są one odpowiednio ustawione.	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Czujnik indukcyjny

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x wtyczka zaworowa typ A DIN (DIN EN 175301-803)

