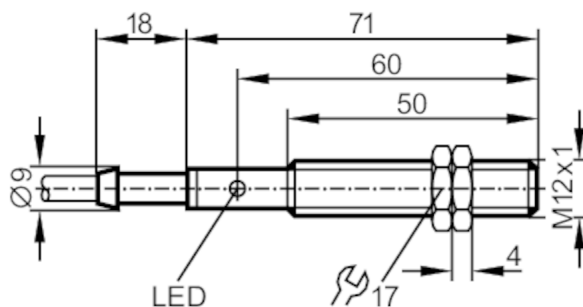


Czujnik indukcyjny

IFA2002-FRKG/PH

RT



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Strefa działania	[mm]	2
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Dane elektryczne

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

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	4,6
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	4
Maks. prąd upływu	[mA]	0,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	400
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	1100
Zabezpieczenie przed zwarcie		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Strefa działania	[mm]	2
Realny zasięg działania Sr	[mm]	2 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...1,6

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / miedź: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa	[% z Sr]	1...15

IF5766



Czujnik indukcyjny

IFA2002-FRKG/PH

RT

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]

1815

Dane mechaniczne

Waga

[g]

96,5

Obudowa

Obudowa gwintowana

Montaż

montaż zabudowany

Wymiary

[mm]

M12 x 1 / L = 71

Opis gwintu

M12 x 1

Materiał

mosiądz pokryty białym brązem; PC

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz

Stan wyjścia

1 x LED, kolor czerwony

Akcesoria

Dostarczane elementy

nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi

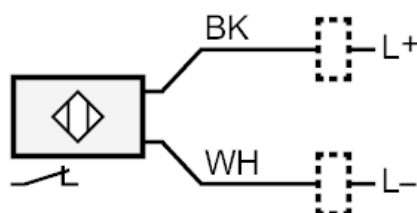
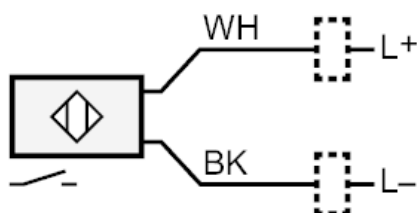
Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Podłączenie



BK =

WH =

Kolory żył :

czarny

biały