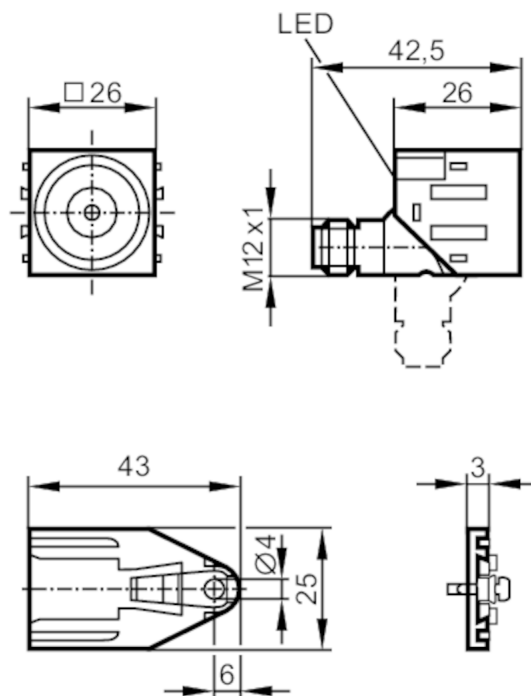


Czujnik indukcyjny

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT



1 montaż zatrzaskowy



Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	4,6
Minimalny prąd obciążenia [mA]	2
Maks. prąd upływu [mA]	0,6
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	250
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak



Czujnik indukcyjny

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	10
Realny zasięg działania Sr	[mm]	10 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...8,1
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	2577
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	50,7
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	26 x 26 x 43
Materiał		PA
Wyświetlacz / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)		Śruba montażowa: 1 x M4 x 12
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12; Nakrętka: obrotowe		

Podłączenie

