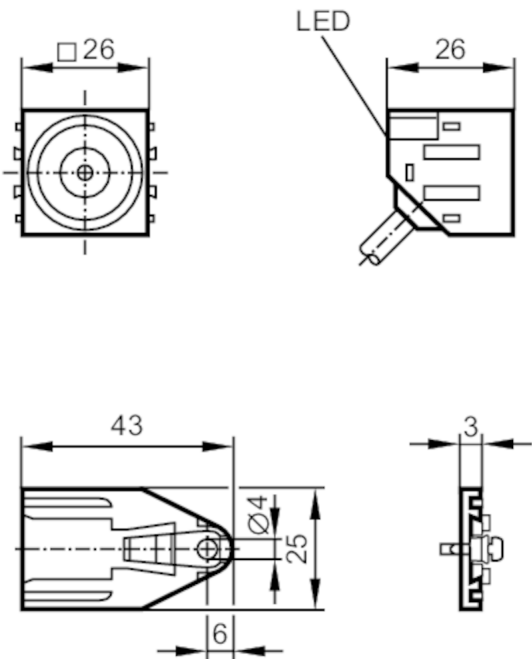




Czujnik indukcyjny

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT



1 montaż zatrzaskowy



Cechy produktu	
Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	10
Obudowa	prostokątna
Wymiary [mm]	26 x 26 x 26
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	10...36 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]	2
Maks. prąd upływu [mA]	0,6
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	250
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak



Czujnik indukcyjny

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe		
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak		
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]	72,5	
Obudowa		prostopadłościan	
Montaż		montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	26 x 26 x 26	
Materiał		PA	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Akcesoria			
Dostarczane elementy		Śruba montażowa: 1 x M4 x 12	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk			
Przewód: 0,8 m, PUR; 3 x 0,14 mm²			
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A			
			



Czujnik indukcyjny

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

Podłączenie

