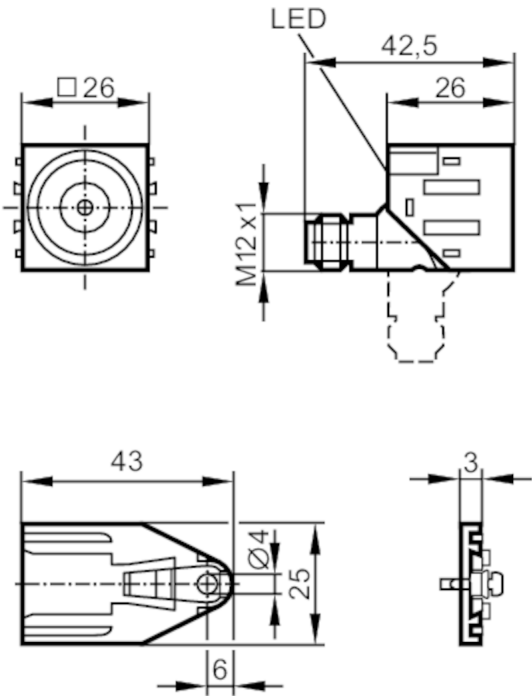




Induktivni senzor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT



1 zaskočna zapora



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	10
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	26 x 26 x 43

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4,6
Minimalni obremenilni tok [mA]	2
Maks. uhajavi tok [mA]	0,6
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	250
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno



Induktivni senzor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Zaščita pred preobremenitvijo	da
-------------------------------	----

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	10
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	10 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...8,1

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza [% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...70
Zaščita	IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF [Let]	2577	

Mehanski podatki

Teža [g]	45,78
Ohišje	kvadrato
Vrsta montaže	vezilno vgradno
Mere [mm]	26 x 26 x 43
Materiali	PA

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
--------	-----------------	----------------

Pribor

V sklopu dobave	vijak s čelno kapico: 1 x M4 x 12
-----------------	-----------------------------------

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Zaklep: vrtljivo





Induktivni senzor

IOW2010-ARKG/UP/US-100 RT

Priključek

