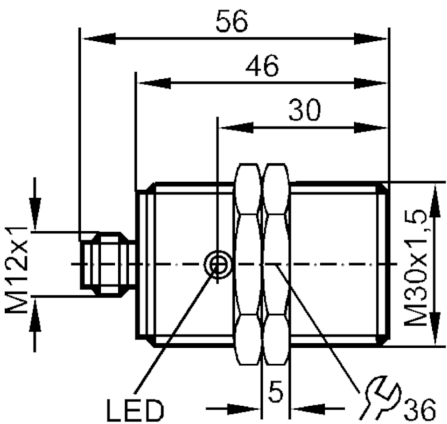




Induktivni senzor

IIB3010-APOG/US-100-DPO



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	10
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M30 x 1,5
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	18...36 DC
Poraba toka	[mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	125; (150 (...50 °C))
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	300
Zaščita pred kratkim stikom		ne



Induktivni senzor

IIB3010-APOG/US-100-DPO

Zaščita pred preobremenitvijo	ne
-------------------------------	----

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: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2	
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	856

Mehanski podatki

Teža	[g]	135,5
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		medenina ponikljano; PBT

Prikazi/upravljalni elementi

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

Pribor

V sklopu dobave	zaskočne matice: 2
-----------------	--------------------

Opombe

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

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A





Induktivni senzor

IIB3010-APOG/US-100-DPO

Priključek

