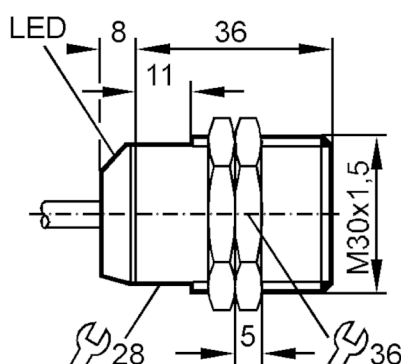


Induktivni senzor

IIB2010-ABOW/3M/PH

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	10
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5

Električni podatki

Frekvenca AC [Hz]	47...63
Obratovalna napetost [V]	20...250 AC
Poraba toka [mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	8,5
Minimalni obremenilni tok [mA]	5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	100; (150 (...50 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne



Induktivni senzor

IIB2010-ABOW/3M/PH

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]	3...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
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		PBT; Navojni tulec: medenina prevlečeno z belim bronom
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm²		
Priključek		



BN = Barva žil :
 BU = rjava
 modro