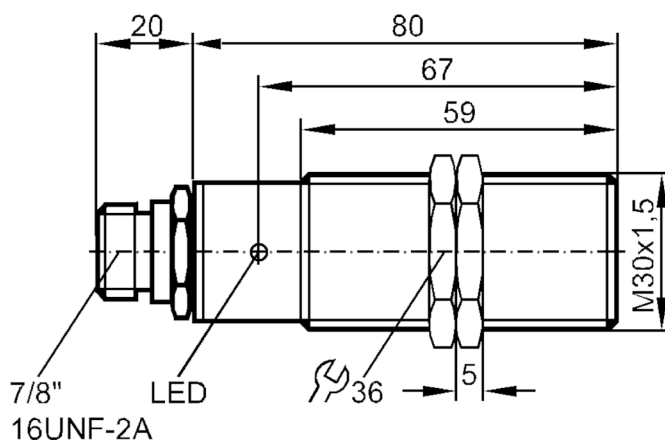


Induktivni senzor

IIA2010-ABOA/SL/LS-300BL/RT

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

Obratovalna napetost [V]		20...250 AC/DC
Zaščitni razred		I
Odpornost na napačno polarnost		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]		6
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]		6,5
Minimalni obremenilni tok [mA]		5
Maks. uhajavi tok [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]		100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]		25

**Induktivni senzor**

IIA2010-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	50
Dokaz kratkega stika		ne
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: 0,5 / 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		medenina prevlečeno z belim bronom; PBT

Prikazi/upravljalni elementi

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

Električni priključek

Potrebna zaščita		miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
------------------	--	---

Pribor

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

Opombe

Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.
Embalážna enota		1 Kosov

Induktivni senzor

IIA2010-ABOA/SL/LS-300BL/RT

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x 7/8"; kodiranje: A



Napotek miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A hitro ukrepanje