



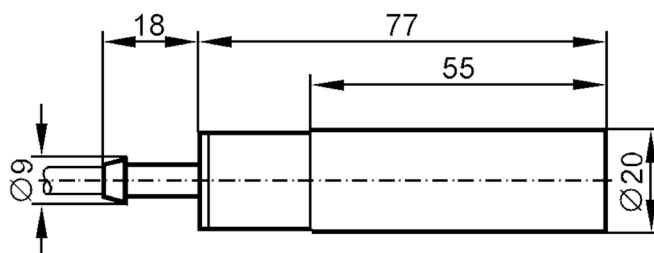
Induktivni senzor

IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IA0017

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		10
Ohišje		cilindrično
Mere [mm]		Ø 20

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

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



Induktivni senzor

IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M

Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25
Preklopna frekvenca DC [Hz]	70
Zaščita pred kratkim stikom	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: 0,4 / 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
-----	--------------

Mehanski podatki

Ohišje	cilindrično
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno
Mere [mm]	Ø 20
Materiali	PBT

Pribor

V sklopu dobave	Pritrdilne objemke: 1
-----------------	-----------------------

Opombe

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



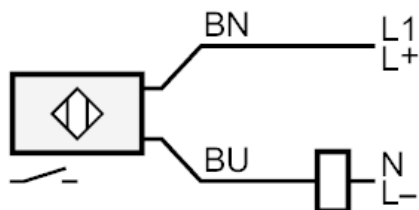
Induktivni senzor

IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M

Električni priključek

Kabel: 6 m, Guma; 2 x 0,75 mm²

Priključek



BN = Barva žil :
BU = rjavo
modro