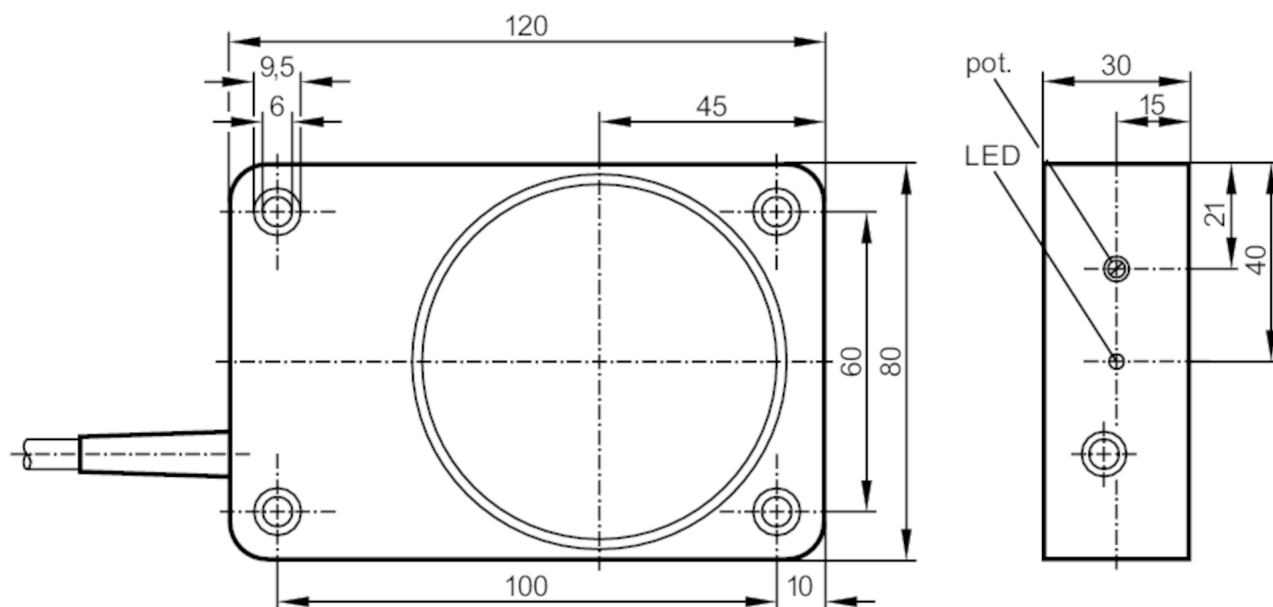


Induktivni senzor

ID-2050-ABOA/10m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		50
Ohišje		kvadrato
Mere [mm]		120 x 80 x 30

Električni podatki

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

Izhodi

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	5
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	5,5
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



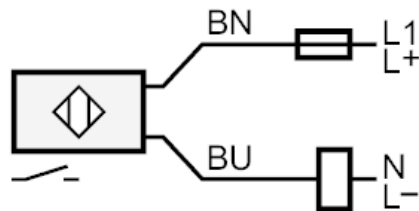
Induktivni senzor

ID-2050-ABOA/10m

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	35
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	50
Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitve območja zaznavanja	[mm]	50
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	50 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...40,5
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 65
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	512
Mehanski podatki		
Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	120 x 80 x 30
Materiali		PPE spremenjeno
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Električni priključek		
Potrebna zaščita		miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
Pribor		
V sklopu dobave		izvijač: 1
Opombe		
Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.
Embalažna enota		1 Kosov

Induktivni senzor

ID-2050-ABOA/10m

Električni priključekKabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²**Priključek**Napotek miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 $1 \leq 2$ A hitro ukrepanje

Barva žil :

BN =

rjavo

BU =

modro