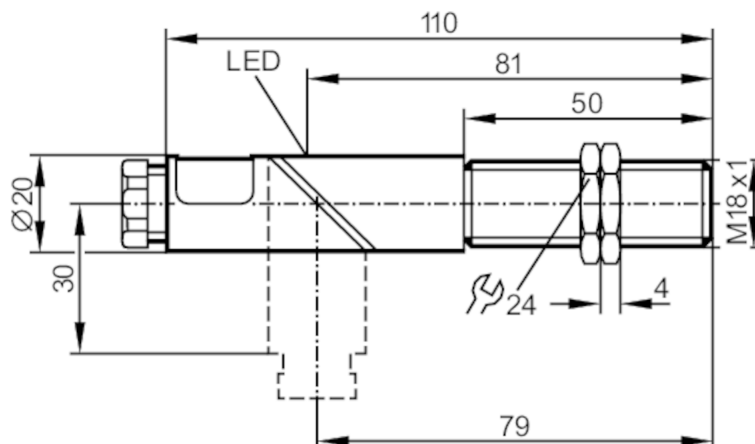




Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 110

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	10...55 DC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4,6
Minimalni obremenilni tok [mA]	4
Maks. uhajavi tok [mA]	1
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	400
Preklopna frekvenca DC [Hz]	300
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	8
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	8 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...6,5

Induktivni senzor

IGE2008-FRKG

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]	1674	
Mehanski podatki		
Teža [g]	44,3	
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 110	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materiali	PBT; končna kapica: PC	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		
terminali: ...2,5 mm²; Kabelski tulec: Ø 4,5...10 mm; Kabelska uvodnica: M16 X 1,5		
Priključek		

