KG5001

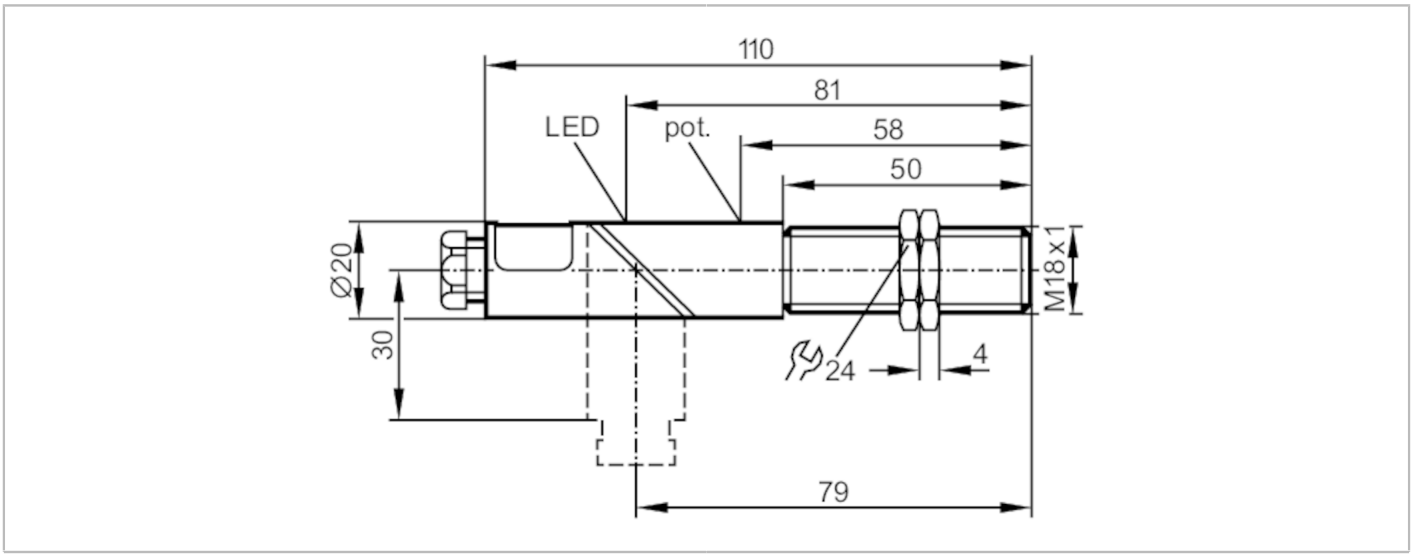
Kapacitivni senzor

KGE2008-FRKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: KG5040

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



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]	0,6
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	400
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	50
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

KG5001

Kapacitivni senzor

KGE2008-FRKG

Območje zaznavanja			
Preklopna razdalja	[mm]	8	
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Delovni razmak	[mm]	0...6,5	
Natančnost / odstopanja			
Faktor popravka		steklo: 0,4 / voda: 1 / keramika: 0,2 / PVC: 0,2	
Histereza	[% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-15...15	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...80	
Zaščita		IP 65	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
Mehanski podatki			
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	
		izvijač: 1	
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

