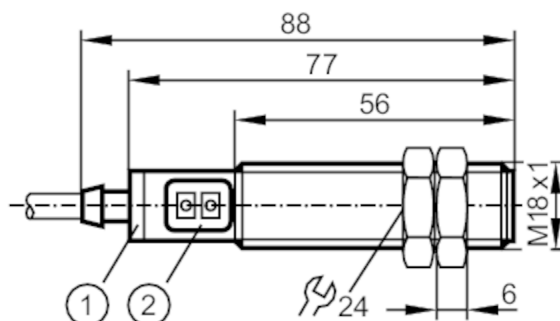




Kapacitivni senzor

KG-3080NFAKGS2T/5M

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



- 1 Obroč lučk LED
2 tipke za programiranje



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN; (Samodejno prepoznavanje obremenitve PNP/NPN)
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 77

Območje uporabe

Priporočeni mediji	prevodni medij z dielektrično konstanto > 20
--------------------	--

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	< 20
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN; (Samodejno prepoznavanje obremenitve PNP/NPN)
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	10
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	8 ± 10 %



Kapacitivni senzor

KG-3080NFAKGS2T/5M

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	steklo: 0,4 / voda: 1 / keramika: 0,2 / PVC: 0,1	
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-20...20
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita	IP 65; IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	IEC 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Teža	[g]	240
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 77
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materiali	ohišje: PP belo; Tesnilo: TPE-U; Tipke: TPE-U	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x Obroč lučk LED, rumeno prosojne luči vhoda kabla
Funkcija teach	da	
Elektronska ključavnica	da	
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	



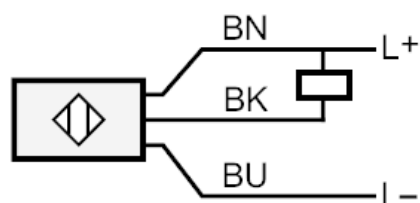
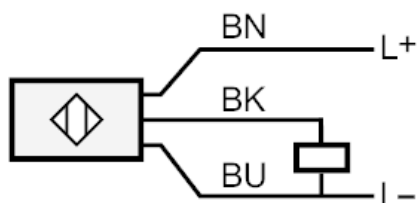
Kapacitivni senzor

KG-3080NFAKGS2T/5M

Električni priključek

Kabel: 5 m, PVC; Nastavek zaščitne cevi; 3 x 0,34 mm²

Priključek



BK: Samodejno prepoznavanje obremenitve PNP/NPN
pri uporabi uporne obremenitve < 20 kΩ

Barva žil :

BK = črn
BN = rjavo
BU = modro