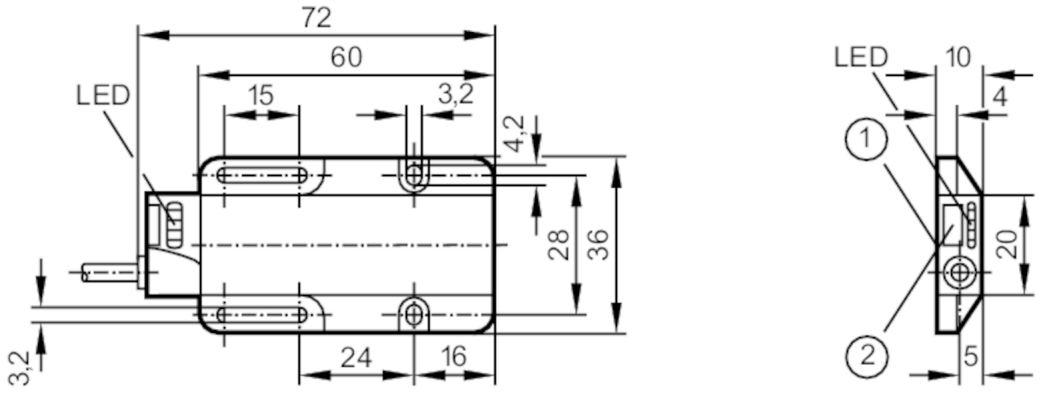
KN5117

Kapacitivni senzor

KNQ01NUKFPKG/6M

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



1 Zaznavno pročelje
2 element teach-in

CE

Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja	[mm]	Možna poravnava na prazno in na polno
Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	72 x 36 x 10
Območje uporabe		
Posebna značilnost		Funkcija preverjanja izhoda
Montaža		zaznavanje prek sten nekovinskih vsebnikov ali na obvodnih ceveh
Mediji		suhi material v razsutem stanju; tekočine
Priporočeni mediji		medij z dielektrično konstanto < 20; olja
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...36 DC
Poraba toka	[mA]	30; (24 V)
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Funkcija preverjanja izhoda		da
Maks. padec napetosti funkcije preverjanja izhoda	[V]	3,5
Maks. obremenitveni tok za funkcijo preverjanja izhoda	[mA]	10
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	150

KN5117

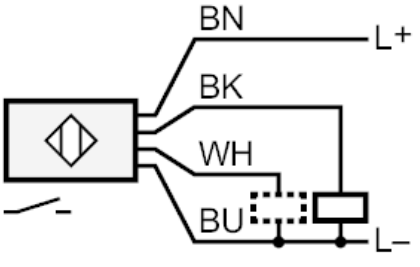
Kapacitivni senzor

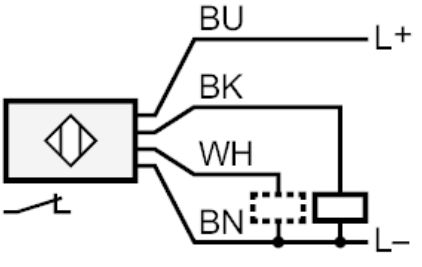
KNQ01NUKFPKG/6M

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	5	
Zaščita pred kratkim stikom		da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo		da	
Območje zaznavanja			
Preklopna razdalja	[mm]	Možna poravnava na prazno in na polno	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...80	
Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
Mehanski podatki			
Ohišje		kvadrasto	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	72 x 36 x 10	
Materiali		PC; PBT	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
		obratovanje	1 x LED, zeleno
		funkcija	1 x LED, rdeče
Pribor			
V sklopu dobave		izvijač: 1	
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	
Električni priključek			

Kabel: 6 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Priključek





WH:	Funkcija preverjanja izhoda žica za programiranje
	Barva žil :
BK =	črn
BN =	rjavo
BU =	modro
WH =	belo