



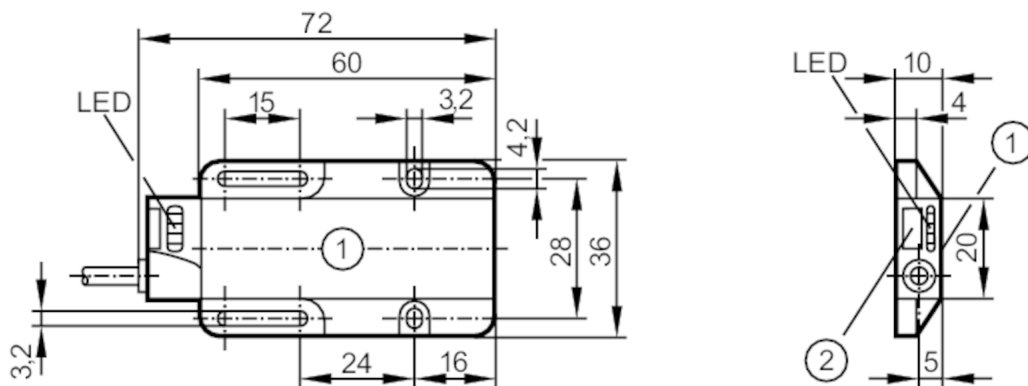
Kapacitivni senzor

KW-3012-FPKG/NI

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: KQ6002 + E12153

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



- 1 Zaznavno pročelje
2 element teach-in



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	12; (Preklopna razdalja programirljivo)
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	72 x 36 x 10

Območje uporabe

Posebna značilnost	Funkcija preverjanja izhoda
--------------------	-----------------------------

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



Kapacitivni senzor

KW-3012-FPKG/NI

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	40
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	12; (Preklopna razdalja programirljivo)
Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	12 ± 10 %

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 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	72 x 36 x 10
Materiali		PBT; PC

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
	funkcija	1 x LED, rdeče

Opombe

Embalažna enota		1 Kosov
-----------------	--	---------



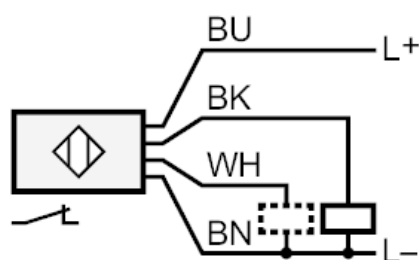
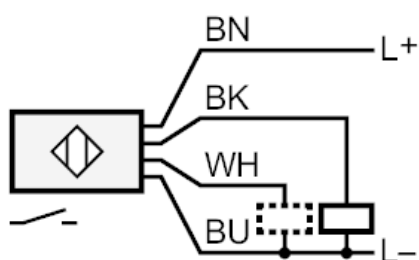
Kapacitivni senzor

KW-3012-FPKG/NI

Električni priključek

Kabel: 2 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