

Kapacitivni senzor

KD-2060-BBOA/NI

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	60
Ohišje	kvadrato
Mere [mm]	120 x 80 x 30

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred	II
Odpornost na napačno polarnost	ne

Izhodi

Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	8
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	10
Minimalni obremenilni tok [mA]	5
Maks. uhajavi tok [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,3 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	10

**Kapacitivni senzor**

KD-2060-BBOA/NI

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	10
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	60
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	60 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...48,6

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
Povečana imunost		da

Dovoljenja/preverjanja

EMC	IEC 60947-5-2	
-----	---------------	--

Mehanski podatki

Teža	[g]	0,397
Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	120 x 80 x 30
Materiali		PPE spremenjeno

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Električni priključek

Potrebna zaščita	miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
------------------	--

Pribor

V sklopu dobave	izvijač: 1
	vzmetna podložka: 4
	cilindrični vijaki: 4

Opombe

Opombe	Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.
Embalažna enota	1 Kosov



Kapacitivni senzor

KD-2060-BBOA/NI

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



Napotek miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A hitro ukrepanje

Barva žil :

BN =

rjavo

BU =

modro