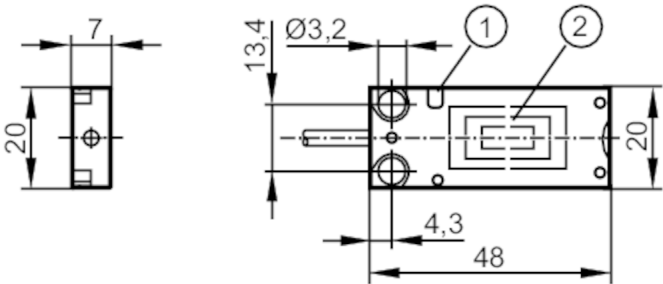




Kapacitivni senzor

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX



- 1 LED
- 2 Zaznavno pročelje



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		4
Ohišje		kvadrasto
Mere [mm]		20 x 7 x 48
Območje uporabe		
Uporaba		zaznavanje ravni v industriji pijač in živil
Električni podatki		
Obratovalna napetost [V]		10...30 DC
Poraba toka [mA]		< 17
Zaščitni razred		III
Odpornost na napačno polarnost		da
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]		2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]		100
Preklopna frekvenca DC [Hz]		10
Dokaz kratkega stika		da
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja [mm]		4
Prilagodljivo območje zaznavanja		ne
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		steklo: 0,4 / voda: 1 / keramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histereza [% Sr]		1...15

KQ5011



Kapacitivni senzor

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX

Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-20...20
----------------------	--------	----------

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
---------------------	------	----------

Zaščita	IP 65; IP 67; IP 69K
---------	----------------------

Dovoljenja/preverjanja

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

MTTF	[Let]	771
------	-------	-----

Odobritev UL	Ta	-25...80 °C
--------------	----	-------------

	Enclosure type	Type 1
--	----------------	--------

	oskrba z napetostjo	Class 2
--	---------------------	---------

Mehanski podatki

Teža	[g]	24,5
------	-----	------

Ohišje		kvadrasto
--------	--	-----------

Mere	[mm]	20 x 7 x 48
------	------	-------------

Materiali		PBT; TPE-U; legirano jeklo
-----------	--	----------------------------

Prikazi/upravljalni elementi

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

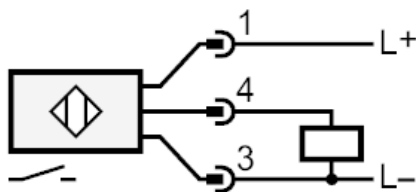
Opombe

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

Električni priključek - MOLEX

Kabel: 0,76 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Priključek



Spojnik: 1 x MOLEX