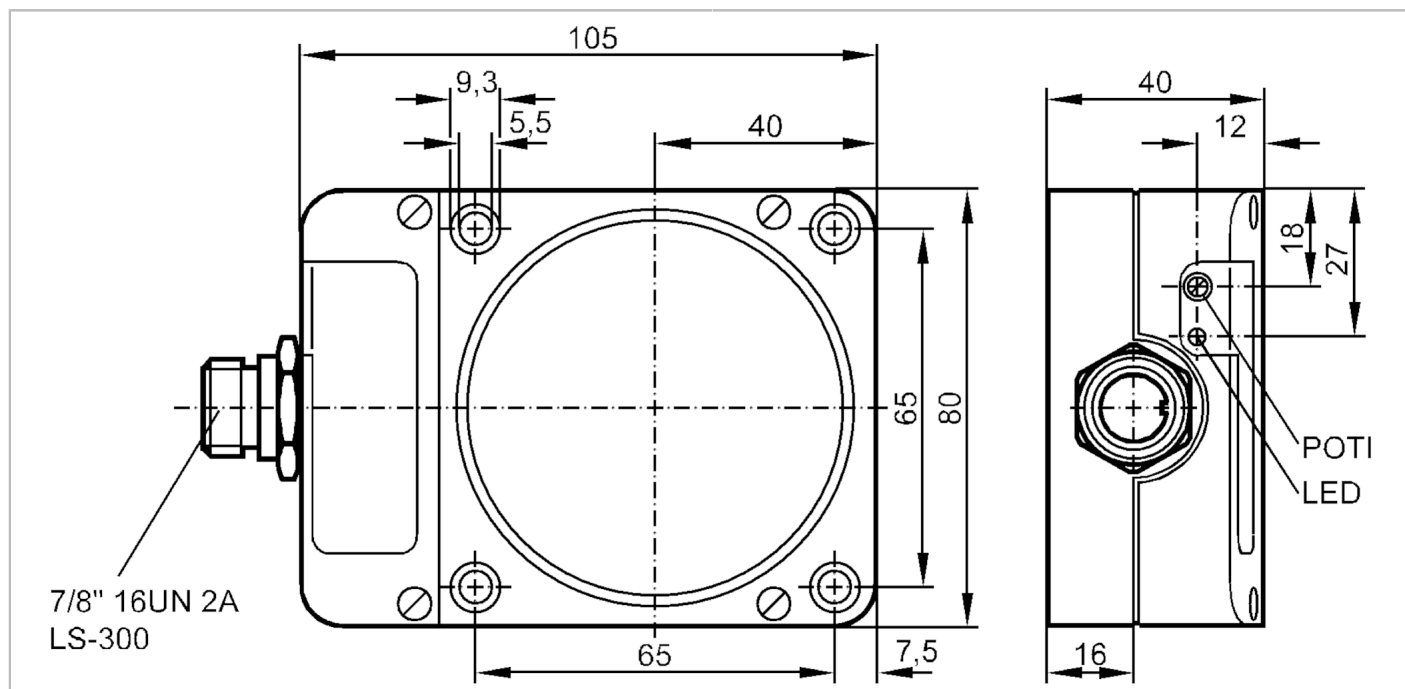


KD3500



Kapacitivni senzor

KDE2060-FBOA/NI/LS300L



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)	
Preklopna razdalja [mm]	60	
Ohišje	kvadrasto	

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC	
Zaščitni razred	II	
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne	

Izhodi

Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	8,5	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	8,5	
Minimalni obremenilni tok [mA]	5	
Maks. uhajavi tok [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	200; (250 (...50 °C))	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100	
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)	
Preklopna frekvenca AC [Hz]	10	
Preklopna frekvenca DC [Hz]	10	
Dokaz kratkega stika	ne	
Zaščita pred preobremenitvijo	ne	

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	60
-------------------------	----



Kapacitivni senzor

KDE2060-FBOA/NI/LS300L

Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitev območja zaznavanja	[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; (Povečana odpornost na motnje (pri vodenih radijskih frekvencah))

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

Teža	[g]	335,658
Ohišje		kvadrato
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Materiali		PPE

Prikazi/upravljalni elementi

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

Pribor

V sklopu dobave		izvijač: 1
-----------------	--	------------

Opombe

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

Kapacitivni senzor

KDE2060-FBOA/NI/LS300L

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x 7/8"; kodiranje: A

