

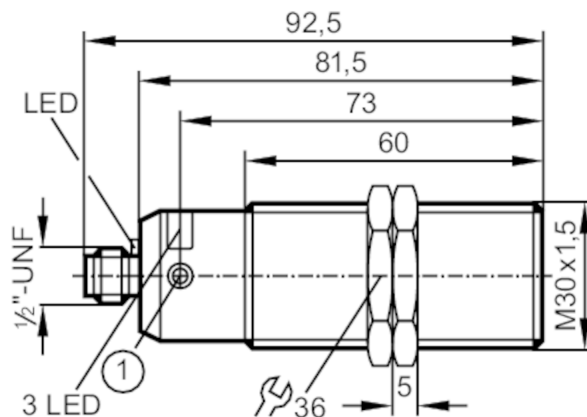
Kapacitivni senzor

KNM30NPKABOW/LS100

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: KI0054

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



1 tipka za programiranje



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	Preklopna razdalja programirljivo
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Območje uporabe

Montaža		zaznavanje prek nekovinskih sten vsebnikov
Mediji		suhi material v razsutem stanju; tekočine
Temperatura medija	[°C]	-25...110

Električni podatki

Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	30...250 AC
Zaščitni razred		II
Odpornost na napačno polarnost		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	10
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	2,5 (250 V AC); (tipično 1,7 mA (110 V))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	200; (250 (...40 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)



Kapacitivni senzor

KNM30NPKABOW/LS100

Preklopna frekvenca AC	[Hz]	5
Dokaz kratkega stika		ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	Preklopna razdalja programirljivo
Prilagodljivo območje zaznavanja		da

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		PBT; PP

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	2 x LED, rumeno
	programiranje	1 x LED, zeleno
	Napaka	1 x LED, rdeče

Električni priključek

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

Pribor

V sklopu dobave	zaskočne matice: 2
-----------------	--------------------

Opombe

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

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x 1/2"; kodiranje: C

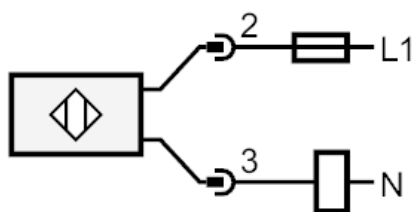




Kapacitivni senzor

KNM30NPKABOW/LS100

Priključek



Napotek miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 $\leq$ 2 A hitro ukrepanje