

Kapasitiivinen anturi

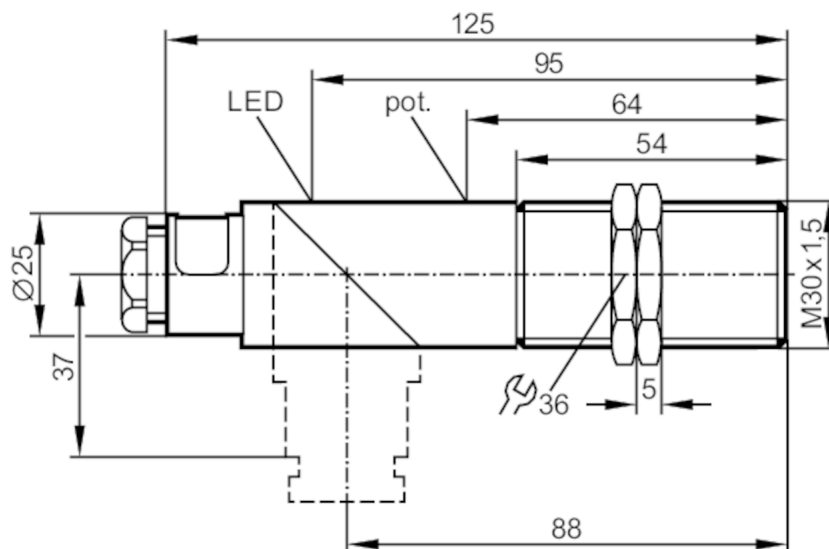
KIE2015-FBOA/CSA

RT

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: KI0205

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys	[mm]	15
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	20...250 AC/DC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	5
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	5,5
Minimikuormitus	[mA]	5
Maks. vuotovirta	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	25



Kapasitiivinen anturi

KIE2015-FBOA/CSA

RT

KytKentätaajuus DC	[Hz]	40
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	15
Tuntoetäisyys säädettävä		kyllä
Tehdasasetus, toimintaetäisyys	[mm]	15
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	15 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...12,1

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin		lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-15...15

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65

Hyväksynnät / testit

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

Mekaaniset tiedot

Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Kierremerkintä		M30 x 1,5
Materiaalit		PBT; päätykappale: PC

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
--------	--------------	-------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
		ruuvimeisseli: 1

Huomautuksia

Pakkausyksikkö		1 kpl
----------------	--	-------



Kapasitiivinen anturi

KIE2015-FBOA/CSA

RT

Sähköinen liitäntä

liittimet: ...2,5 mm²

Liitäntä

