



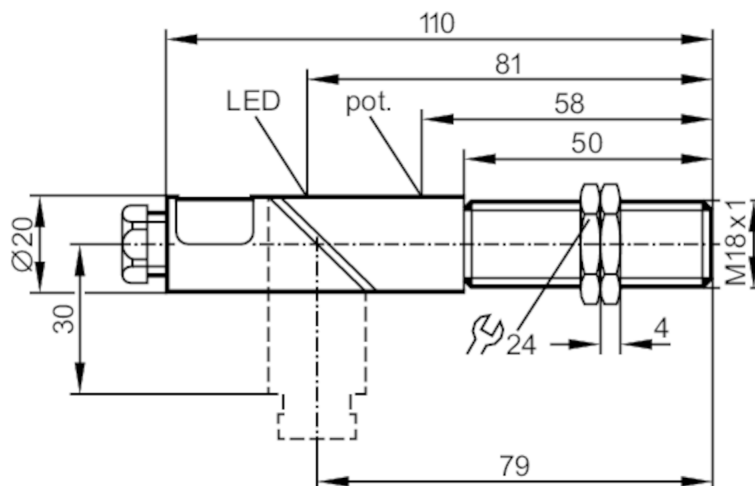
Kapacitativni senzor

KGE2008-FBOA

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KG0008

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	8
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 110

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,5 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	50



Kapacitativni senzor

KGE2008-FBOA

Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	8
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$8 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...6,5

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Staklo: 0,4 / Voda: 1 / Keramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histereza [% od S_r]	1...15
Drift sklopne točke [% od S_r]	-15...15

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 65

Testovi / odobrenja

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

Mehanički podaci

Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 110
Oznaka navoja	M18 x 1
Materijali	PBT; završna kapica: Računalo

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2
	Odvijač: 1

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 4,5...10 mm; Kabelska prirubnica: M16 X 1,5

Priključak

