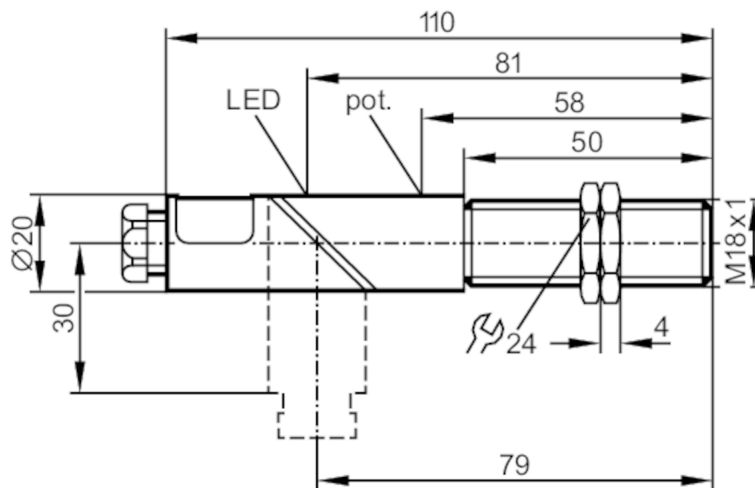




Kapacitativni senzor

KGE2008-FRKG

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapćanja [mm]	2,5...8
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 110

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	0,6
Trajna snaga struje izlaza prekapćanja DC [mA]	400
Frekvencija prekapćanja DC [Hz]	50
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapćanja [mm]	2,5...8
Prilagodljivo osjetilno područje	da



Kapacitativni senzor

KGE2008-FRKG

Tvorničke postavke osjetilnog područja	8
Stvarno osjetilno područje Sr [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 Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-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, Crveno
--------	--------------------	-----------------

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

Priključak

