



Kapacitativni senzor

KI-2015-FRKG/NI/PH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KI5082

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



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	3...15
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 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 prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	40
Osigurano protiv kratkog spoja	da
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	3...15
Prilagodljivo osjetilno područje	da
Tvorničke postavke osjetilnog područja [mm]	15



Kapacitativni senzor

KI-2015-FRKG/NI/PH

Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	15 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...12,1

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	
Težina [g]	193,8
Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Oznaka navoja	M30 x 1,5
Materijali	PBT

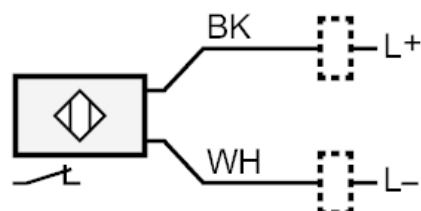
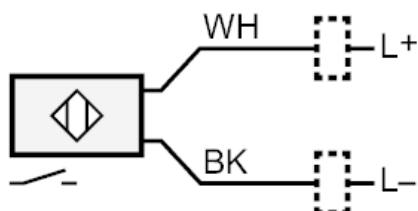
Prikazi / radni elementi	
Prikaz	Status prekapćanja 1 x LED, Žuto

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2 Odvijač: 1

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak	
Kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²	

Priključak	
------------	--



Boje žica :
BK = crno
WH = Bijelo