



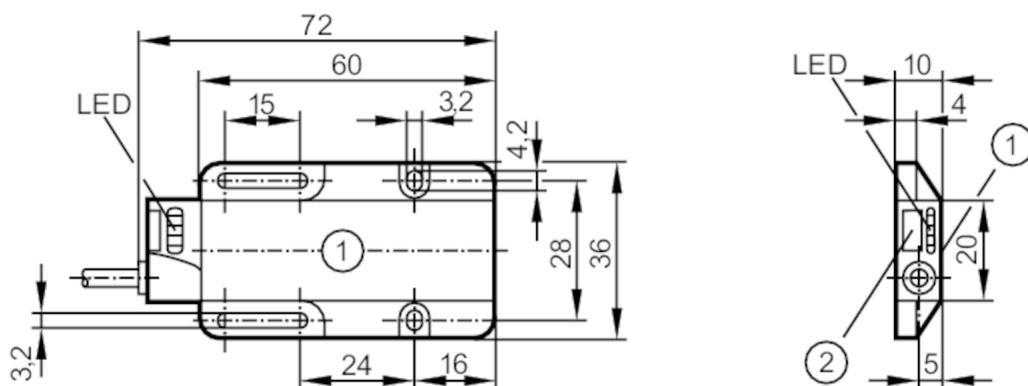
Kapacitativni senzor

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KQ6005

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



- 1 Prednja strana senzora
2 element teach-in



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	12; (Programibilni sklopni razmak)
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	72 x 36 x 10

Primjena

Posebno svojstvo	Izlaz provjere funkcije
------------------	-------------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	30; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Izlaz provjere funkcije	da
Maks. naponski pad izlaza provjere funkcije [V]	3,5
Maks. strujno opterećenje za izlaz provjere funkcije [mA]	10
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	150
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	40



Kapacitativni senzor

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	12; (Programibilni sklopni razmak)
Prilagodljivo osjetilno područje	da
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	12 ± 10 %

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 67

Testovi / odobrenja

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

Mehanički podaci

Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	72 x 36 x 10
Materijali	PBT; Računalo

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno

Opaske

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

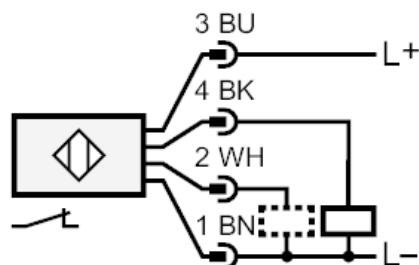
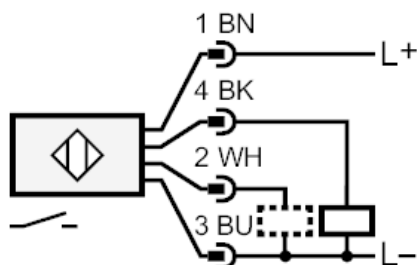
Kapacitativni senzor

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Električni priključak - utikač

Kabel: 0,1 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



2: Izlaz provjere funkcije programska žica