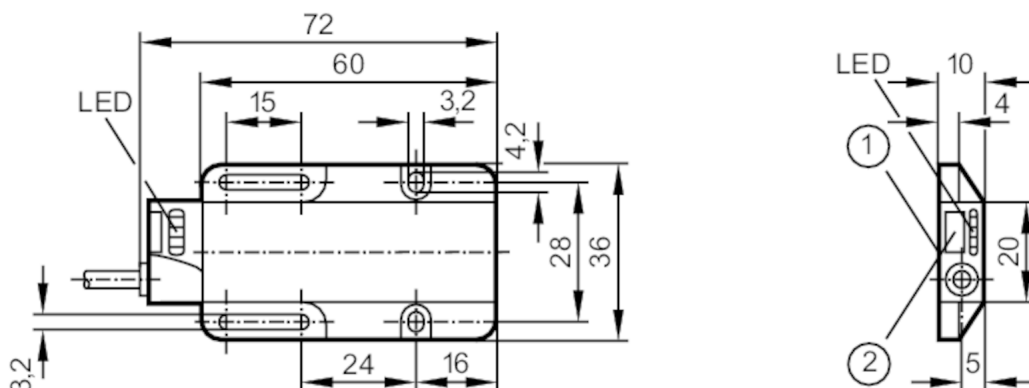


Kapacitativni senzor

KNQ01NUKFPKG/6M

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



- 1 Prednja strana senzora
2 element teach-in



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	Moguće poravnanje na prazno i na puno stanje
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	72 x 36 x 10

Primjena

Posebno svojstvo	Izlaz provjere funkcije
Montaža	otkrivanje kroz stijenku nemetalnog spremnika ili na zaobilaznim cijevima
Mediji	suhi rasuti materijal; tekućine
Preporučeni mediji	mediji s dielektričnom konstantom < 20 ; Ulja

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



Kapacitativni senzor

KNQ01NUKFPKG/6M

Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	5
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	Moguće poravnanje na prazno i na puno stanje
-------------------------	--

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

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

Mehanički podaci

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

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Odvijač: 1
-------------------	------------

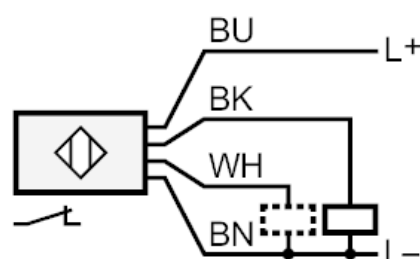
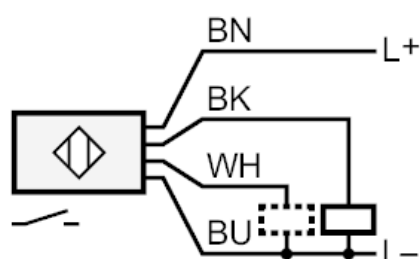
Opaske

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

Električni priključak

Kabel: 6 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Priključak



WH:	Izlaz provjere funkcije programska žica
	Boje žica :
BK =	crno
BN =	Smeđe
BU =	Plavo
WH =	Bijelo