

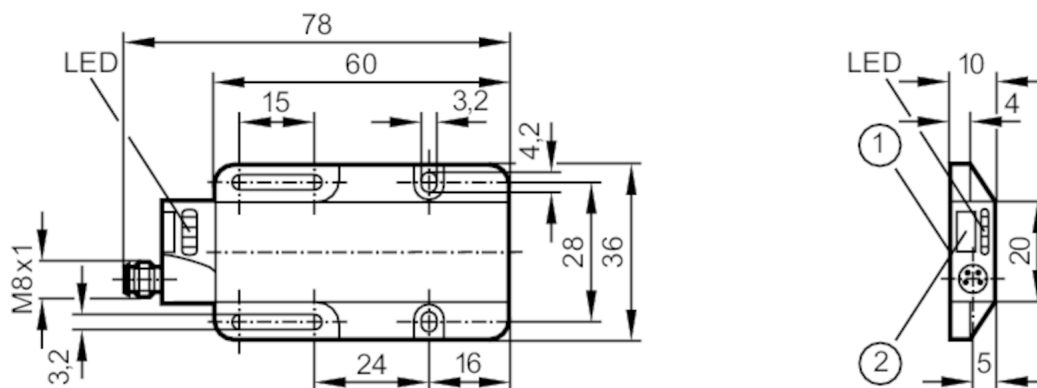
Kapacitativni senzor

KNQ01NUKFPKG/AS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KQ6004

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]	Moguće poravnanje na prazno i na puno stanje
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	78 x 36 x 10

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti; 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



Kapacitativni senzor

KNQ01NUKFPG/AS

Maks. Strujno opterećenje za izlaz provjere funkcije	[mA]	10
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	150
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]	78 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

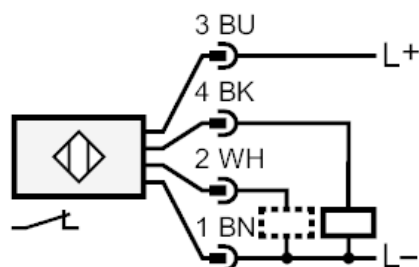
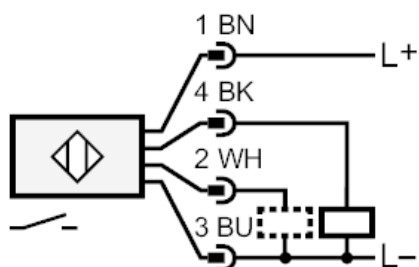
Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Kapacitativni senzor

KNQ01NUKFPKG/AS

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



2: Izlaz provjere funkcije programska žica