



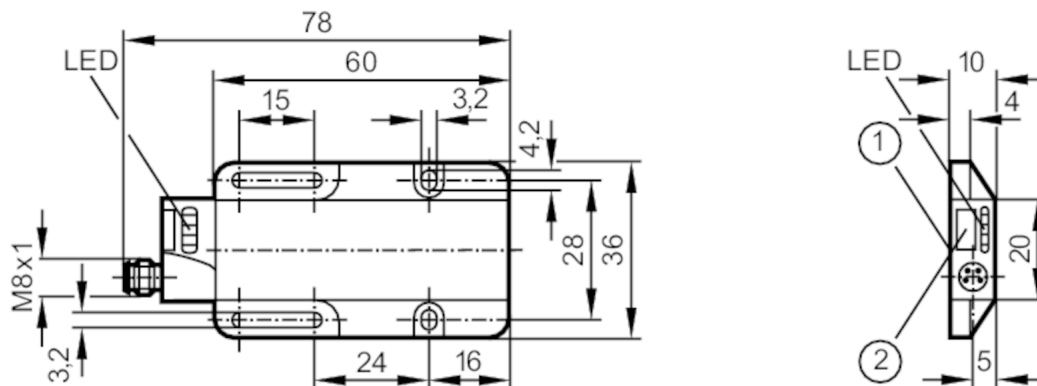
Kapasitiivinen anturi

KNQ01NUKFNGK/AS-510-TNF

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: KQ6003

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



- 1 tuntopinta
2 opetuspainike-elementti



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	Säätö mahdollista sekä tyhjällä että täydellä säiliöllä
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	78 x 36 x 10

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet; Hälytyslähtö
Asennus	tunnistus ei-metallisten säiliöseinämien läpi tai näkölasiputkista
Aine	kuiva kiintoaine; nesteet
Suosittelavat aineet	aineet, joiden dielektrisyysvakio < 20; öljyt

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	30; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Hälytyslähtö	kyllä
Maks. jännitehäviö, hälytyslähtö [V]	3,5



Kapasitiivinen anturi

KNQ01NUKFNG/AS-510-TNF

Hälytyslähdön maks. kuormitusvirta	[mA]	10
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	150
KytKentätaajuus DC	[Hz]	5
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	Säätö mahdollista sekä tyhjällä että täydellä säiliöllä
---------------	------	---

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnot / testit

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

Mekaaniset tiedot

Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	78 x 36 x 10
Materiaalit		PC; PBT

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
	Toiminta	1 x LED, punainen

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	ruuvimeisseli: 1
--------------------	------------------

Huomautuksia

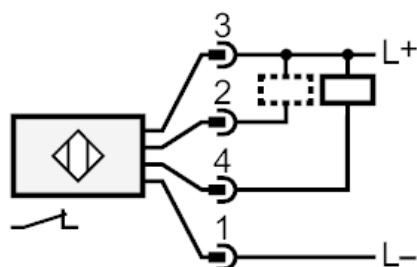
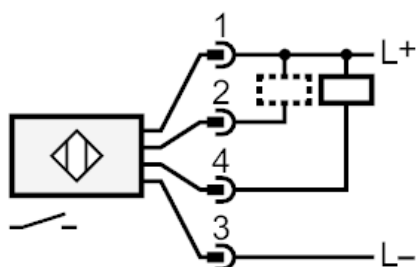
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Kapasitiivinen anturi

KNQ01NUKFNKG/AS-510-TNF

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



2: Hälytyslähtö ohjelmointijohdin