



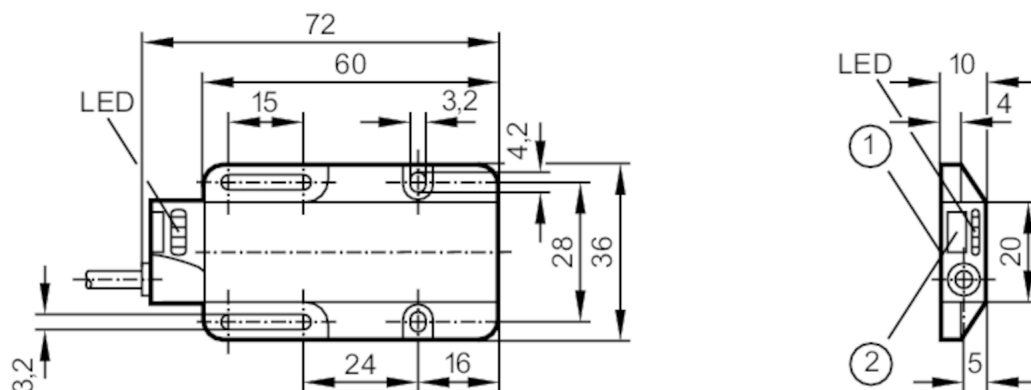
Kapasive sensorer

KNQ01NUKFPKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: KQ6002

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 Sensorflate
2 Lær-in element



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	justering til tom- og full tilstand mulig
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	72,00 x 36,00 x 10,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	Funksjon sjekk utgang
Installasjon	deteksjon gjennom ikke-metallisk beholdervegg eller på bypassrør
Medier	tørr bulk materiale; væsker
Anbefalte medier	medier med dielektrisk konstant < 20; Oljer

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	30,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Funksjon sjekk utgang	ja
Maks. spenningsfall av funksjon sjekk utgang [V]	3,50

KN5105



Kapasitive sensorer

KNQ01NUKFPKG

Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang	[mA]	10,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	150,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	5,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	justering til tom- og full tilstand mulig
------------------	------	---

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

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

Mekaniske data

Hus		rektangulær
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	72,00 x 36,00 x 10,00
Materialer		PC; PBT

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
	Funksjon	1 x LED, rød

Tilbehør

Varer som leveres	skrujern: 1
-------------------	-------------

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------



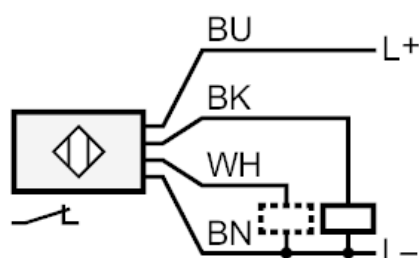
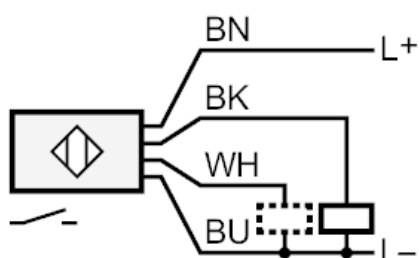
Kapasitive sensorer

KNQ01NUKFPKG

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Tilkobling



WH: Funksjon sjekk utgang programmering wire
 Lederfarger :
 BK = svart
 BN = brun
 BU = blå
 WH = hvit