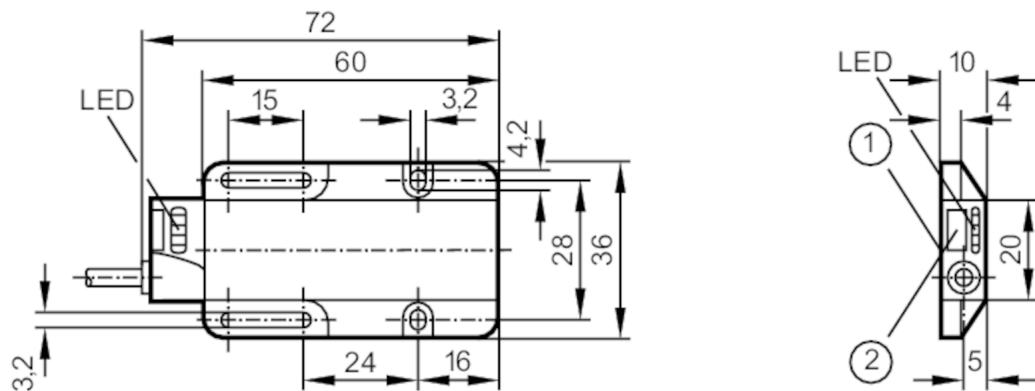


Kapasive sensorer

KNQ01NUKFNG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 Sensorflate
2 Lær-in element



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	programmerbar sensorområde
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	72,00 x 36,00 x 10,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	Funksjon sjekk utgang
Installasjon	deteksjon gjennom beholdervegg
Medier	tørr bulk materiale; væsker

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	NPN
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
Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang [mA]	10,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	150,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	5,00



Kapasitive sensorer

KNQ01NUKFNG

Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	programmerbar sensorområde
Senseområde justerbar	ja

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	PP; endestykke: SAN

Displayer/driftselementer

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

Tilbehør

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

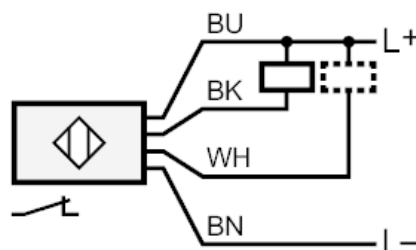
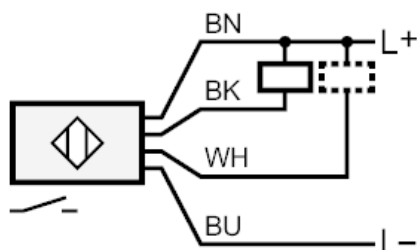
Merknader

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

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