

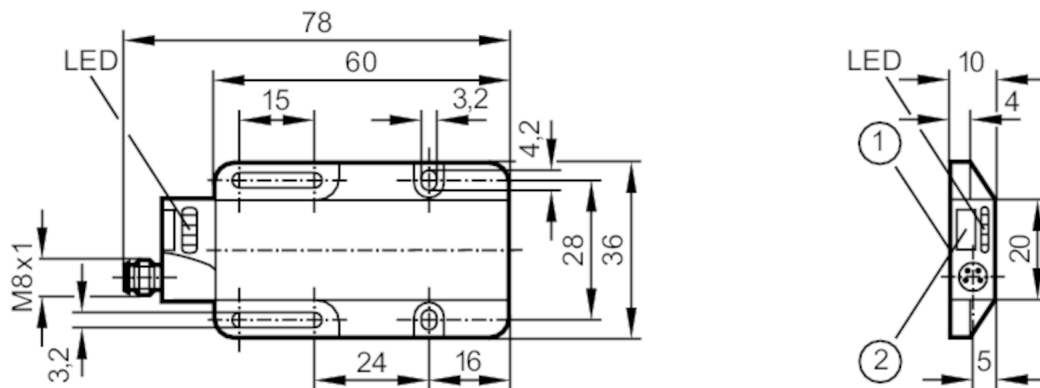
Kapasitive sensorer

KNQ01NUKFPKG/AS

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: KQ6004

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



- 1 sensorflate
- 2 Lær-in element



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	justering til tom- og full tilstand mulig
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	78,00 x 36,00 x 10,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter; 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



Kapasitive sensorer

KNQ01NUKFPKG/AS

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]	78,00 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

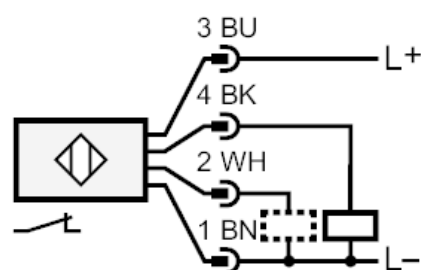
Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Kapasitive sensorer

KNQ01NUKFPKG/AS

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M8; koding: A; kontakter: gullbelagte



2: Funksjon sjekk utgang programmering wire