



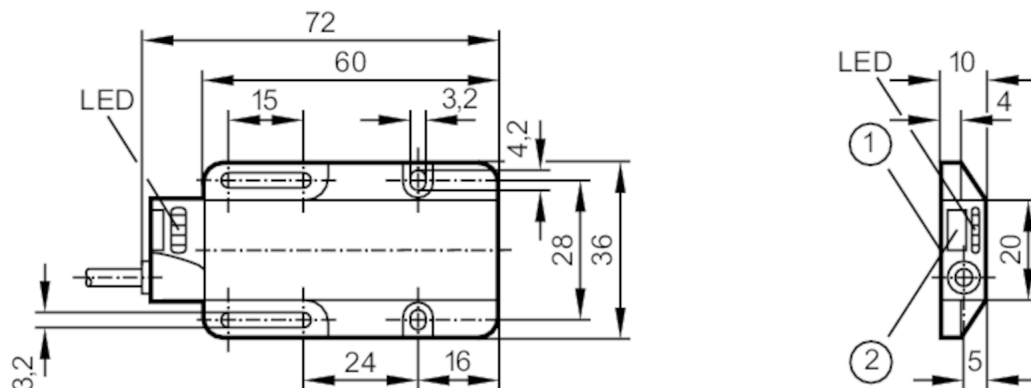
Senzor capacitiv

KNQ01NUKFNGK

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: KQ6001

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



- 1 Suprafata activa de sesizare
2 Element teach-in



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	Posibil
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	72 x 36 x 10

Aplicatie

Caracteristici speciale	Ieșirea funcției de control
Montaj	detectie prin peretele nemetalic al vasului sau prin tevi de trecere
Mediu	material uscat vrac; lichide
Medii recomandate	medii cu o constanta dielectrica < 20; uleiuri

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	30; (24 V)
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Ieșirea funcției de control	da
Caderea de tensiune Max. a iesirii de verificare functionalitate [V]	3,5

KN5104



Senzor capacitiv

KNQ01NUKFNG

Max. sarcina de curent pentru iesirea de verificare a functionarii	[mA]	10
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	150
Frecventa de comutare DC	[Hz]	5
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina		da

Raza de detectie

Distanță de comutare	[mm]	Posibil
----------------------	------	---------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
---------------------------	--------------	--

Date mecanice

Carcasa		rectangular
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	72 x 36 x 10
Materiale		PC; PBT

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
	functie	1 x LED, roșu

Accesorii

Articole livrate	Șurubelniță: 1
------------------	----------------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

KN5104



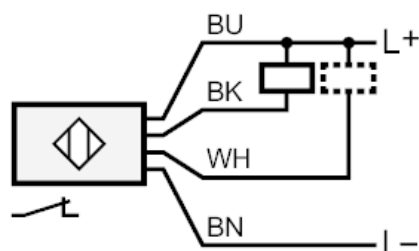
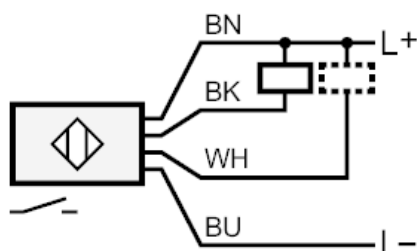
Senzor capacitiv

KNQ01NUKFNKG

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Racord



WH: leșirea funcției de control fir de programare
Culorile conecticii :
BK = negru
BN = maro
BU = albastru
WH = alb