



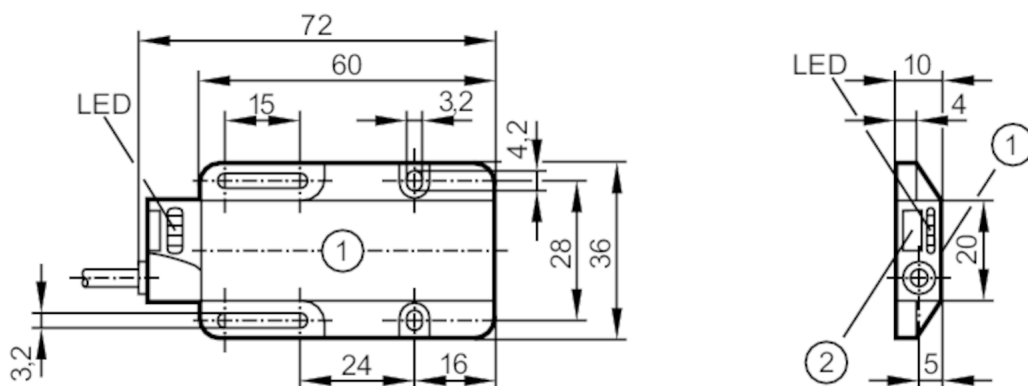
Senzor capacitiv

KW-3012-FPKG/NI

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: KQ6002 + E12153

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



- 1 Suprafața activă de sesizare
2 Element teach-in



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	12; (distanță de comutare programabilă)
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	72 x 36 x 10

Aplicatie

Caracteristici speciale	Ieșirea funcției de control
-------------------------	-----------------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	30; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC [V]	2,5
Ieșirea funcției de control	da
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de verificare funcționalitate [V]	3,5
Max. sarcina de curent pentru ieșirea de verificare a funcționării [mA]	10



Senzor capacitiv

KW-3012-FPKG/NI

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	150
Frecventa de comutare DC	[Hz]	40
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Raza de detecție		
Distanță de comutare	[mm]	12; (distanță de comutare programabilă)
Distanța de sesizare reglabila		da
Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	12 ± 10 %
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		Sticlă: 0,4 / apa: 1 / ceramică: 0,2 / PVC: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-15...15
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		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	72 x 36 x 10
Materiale		PBT; PC
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
	funcție	1 x LED, roșu
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

KW5001



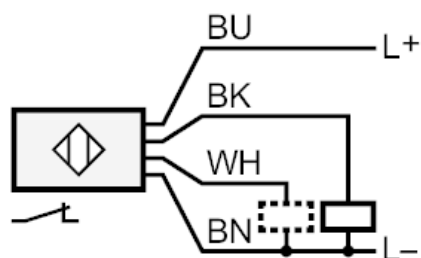
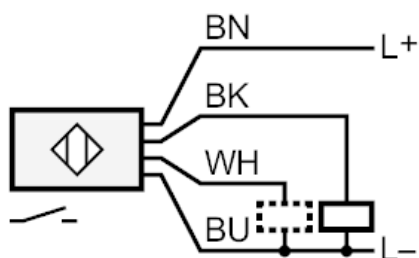
Senzor capacitiv

KW-3012-FPKG/NI

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