



Senzor capacitiv

KA-2010-FRKG

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 20

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,6
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	400
Frecvența de comutare DC [Hz]	50
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	10
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	10 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...8,1

Precizia / Devieri

Factor de corecție	Sticlă: 0,4 / apa: 1 / ceramică: 0,2 / PVC: 0,2
Histerezis [% din Sr]	1...15
Devierirea punctului de comutare	-15...15

KA5002



Senzor capacitiv

KA-2010-FRKG

[% din Sr]

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C] -15...70

Protecție IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică EN 60947-5-2

Date mecanice

Capsula cilindric

Mod de instalare nu se poate monta îngropat

Dimensiuni [mm] Ø 20

Materiale PBT

Afisaj / elemente de operare

Display Stare de funcționare 1 x LED, galben

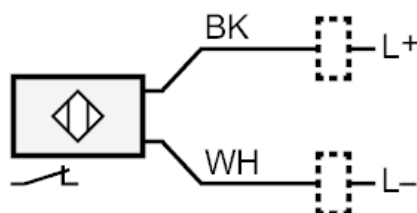
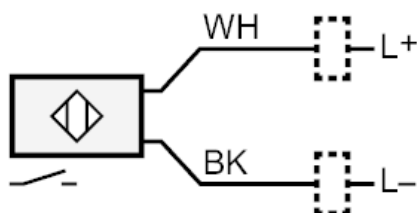
Observații

Unitate de ambalare 1 buc.

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



BK = Culoarele conecticii :
negru
WH = alb