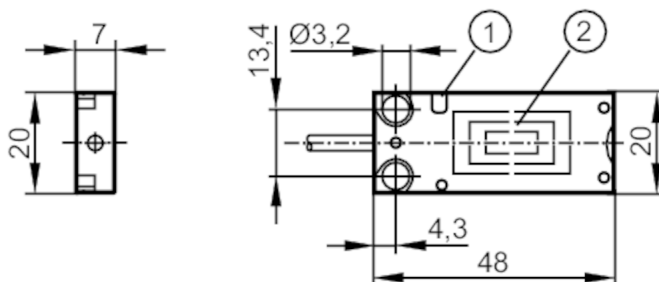




Senzor capacitiv

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX



- 1 LED
2 Suprafata activa de sesizare



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Carcasa	rectangular
Dimensiuni [mm]	20 x 7 x 48

Aplicatie

Aplicatie	detectarea nivelului pentru industria alimentelor si a bauturilor
-----------	---

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 17
Clasa de protectie	III
Protectie la schimbarea polarității	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	10
Testat pentru scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	4
Distanța de sesizare reglabila	nu

Precizia / Devieri

Factor de corectie	Sticlă: 0,4 / apa: 1 / ceramică: 0,2 / PVC: 0,2
Histerezis [% din Sr]	1...15

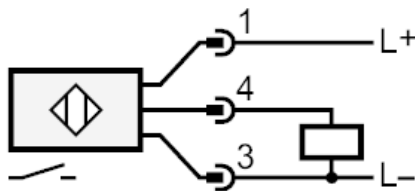
KQ5011



Senzor capacitiv

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX

Devierea punctului de comutare	-20...20	
[% din Sr]		
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție	IP 65; IP 67; IP 69K	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
MTTF	[ani]	771
Aprobare UL	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensiune de alimentare	Class 2
Date mecanice		
Greutate	[g]	24,5
Carcasa	rectangular	
Dimensiuni	[mm]	20 x 7 x 48
Materiale	PBT; TPE-U; Oțel inox	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică - MOLEX		
Cablul: 0,76 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Racord		



Conector: 1 x MOLEX