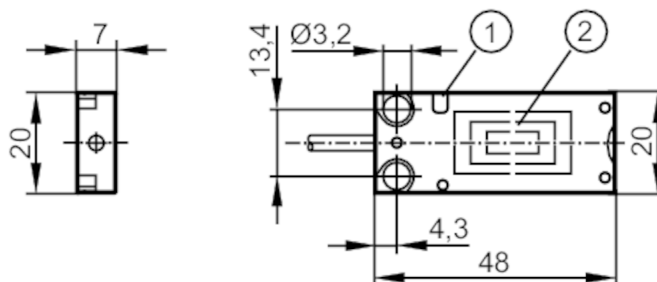


Czujnik pojemnościowy

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX



- 1 LED
2 powierzchnia aktywna



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	20 x 7 x 48

Aplikacja

Aplikacja	wykrywanie poziomu w przemyśle spożywczym
-----------	---

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	< 17
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	4
Regulowany zasięg działania	nie

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcyjny	szkło: 0,4 / woda: 1 / ceramika: 0,2 / PVC: 0,2
-------------------------	---

KQ5011



Czujnik pojemnościowy

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX

Histereza	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-20...20

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 65; IP 67; IP 69K

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[lata]	771
Dopuszczenie UL	Ta	-25...80 °C
	Typ obudowy	Type 1
	Zasilanie	Class 2

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	24,5
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	20 x 7 x 48
Materiał		PBT; TPE-U; stal kwasoodporna

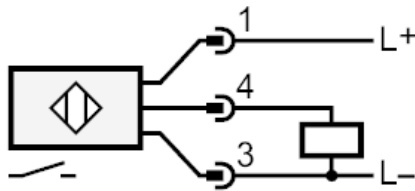
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne - MOLEX

Przewód: 0,76 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Podłączenie



Konektor: 1 x MOLEX