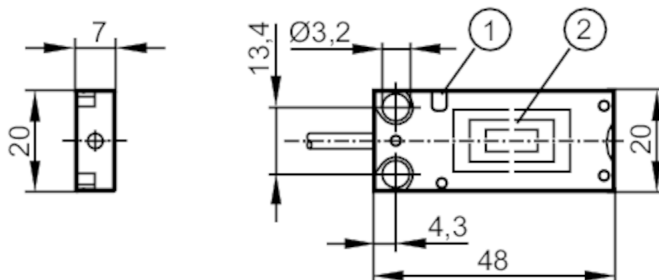


KQ5011



Kapasitiivinen anturi

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX



- 1 LED
2 Tuntopinta



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	20 x 7 x 48

Sovellutus

Sovellutus	pinnankorkeuden tunnistus elintarvike- ja virvoitusjuomateollisuudessa
------------	--

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	< 17
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkenätaajuus DC [Hz]	10
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4
Tuntoetäisyys säädettävä	ei

Tarkkuus / poikkeamat

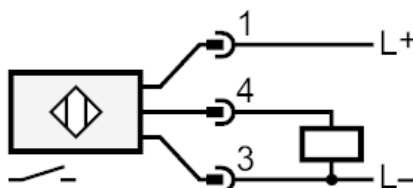
Korjauskerroin	lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
Kytkenäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-20...20



Kapasitiivinen anturi

KQ-3040NBPKG/0,76M/MOLEX

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65; IP 67; IP 69K
Hyväksynät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	771
UL-hyväksyntä	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Class 2
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	24,5
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	20 x 7 x 48
Materiaalit		PBT; TPE-U; ruostumaton teräs
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä - MOLEX		
Kaapeli: 0,76 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Liitäntä		



Pistokeliitäntä: 1 x MOLEX