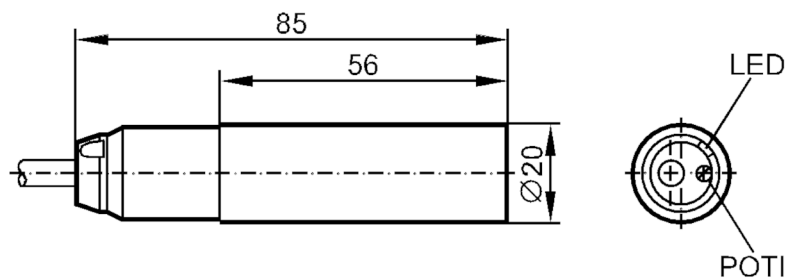


Kapacitiv givare

KA-2010-FRKG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produkttegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	10
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 20

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...55 DC
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	4,6
Minsta lastström [mA]	4
Max. läckström [mA]	0,6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	400
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	50
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	10
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	10 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...8,1

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	-15...15



Kapacitiv givare

KA-2010-FRKG

[% av Sr]

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C] -15...70

Kapslingsklass IP 67

Godkännanden / tester

EMC EN 60947-5-2

Mekaniska data

Kapsling cylindrisk

Montering ej inbyggbar

Mått [mm] Ø 20

Material PBT

Displayer / manöverelement

Display Utgångsstatus 1 x LED, gul

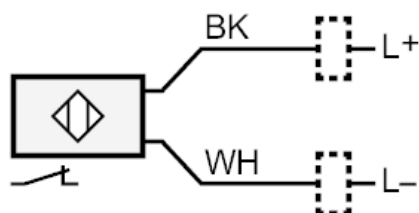
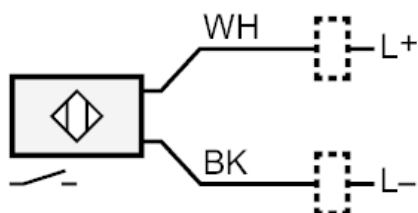
Anmärkning

Förpackning 1 antal

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BK = Ledarfärger : svart
 WH = vit