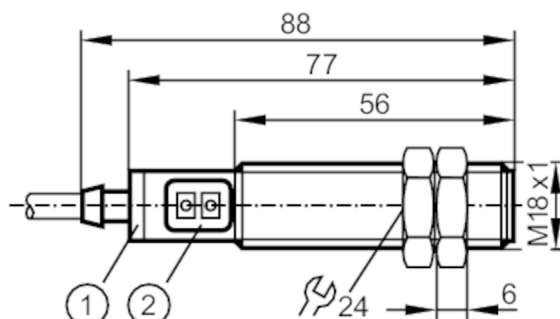


Kapacitiv givare

KG-3080NFAKGS2T/5M

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



- 1 LED ring
2 Programmeringsknappar



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN; (Automatisk lastavkänning PNP/NPN)
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	8
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 77

Applikation

Rekommenderat medie	media med en dielektricitetskonstant > 20
---------------------	---

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	< 20
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN; (Automatisk lastavkänning PNP/NPN)
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	10
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	8
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	8 ± 10 %

KG5068

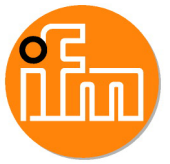


Kapacitiv givare

KG-3080NFAKGS2T/5M

Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,1	
Hysteres [% av Sr]	1...15	
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-20...20	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80	
Kapslingsklass	IP 65; IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	IEC 60947-5-2	
Mekaniska data		
Vikt [g]	240	
Kapsling	gängat utförande	
Montering	ej inbyggbar	
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 77	
Gängbeteckning	M18 x 1	
Material	kapsling: PP vit; Packning: TPE-U; Tryckknapp: TPE-U	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED ring, gul kabelhylsa tänds genomskinligt
Teach-funktion	ja	
Elektroniskt lås	ja	
Tillbehör		
Ingående delar	låsmuttrar: 2	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	

KG5068



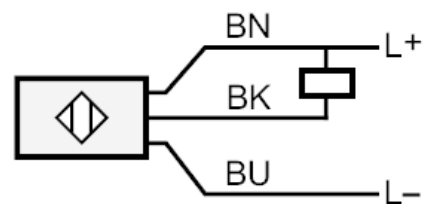
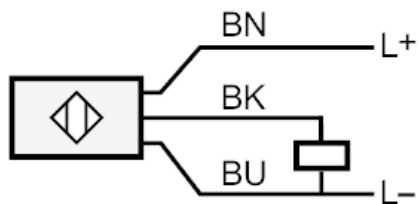
Kapacitiv givare

KG-3080NFAKGS2T/5M

Elektrisk anslutning

kabel: 5 m, PVC; Skyddshylsa; 3 x 0,34 mm²

Anslutning



BK: Automatisk lastavkänning PNP/NPN
vid användning av resistiv last < 20 k Ω
Ledarfärger :

BK = svart
BN = brun
BU = blå