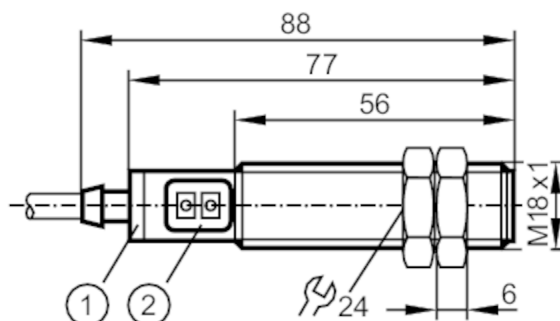


Kapasitiivinen anturi

KG-3080NFAKGS2T/5M

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- 1 LED-rengas
2 ohjelmointipainikkeet



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN; (Automaattinen kuormantunnistus PNP/NPN)
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	8
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 77

Sovellutus

Suosittelavat aineet	johtavat aineet, joiden dielektrisyysvakio > 20
----------------------	---

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	< 20
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN; (Automaattinen kuormantunnistus PNP/NPN)
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binaarilähtö DC [mA]	200
KytKentätaajuus DC [Hz]	10
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	8
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	8 ± 10 %

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,1
----------------	--



Kapasitiivinen anturi

KG-3080NFAKGS2T/5M

Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-20...20

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65; IP 67

Hyväksynyt / testit		
EMC	IEC 60947-5-2	

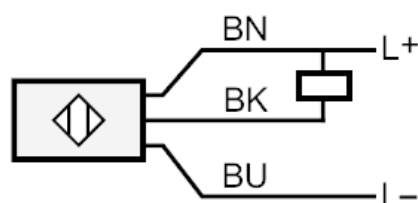
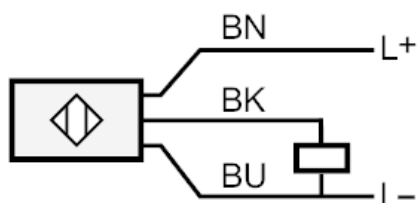
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	240
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 77
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		kotelo: PP valkoinen; tiiviste: TPE-U; Painike: TPE-U

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED-rengas, keltainen kaapeliläpivienti loistaa läpikuultavana
Opetustoiminto		kyllä
Elektroninen lukko		kyllä

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä	
Kaapeli: 5 m, PVC; Suojaletkuliitäntä; 3 x 0,34 mm ²	
Liitäntä	



BK: Automaattinen kuormantunnistus PNP/NPN
resistiivisellä kuormalla < 20 kΩ
Johdinvärit :
BK = musta
BN = ruskea
BU = sininen