



Kapacitív érzékelő

KA-3010-ANKG

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 20

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	10; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	50
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	10 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...8,1

Pontosság / eltérés

Korrektíós faktor	üveg: 0,4 / víz: 1 / kerámia: 0,2 / PVC: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-15...15

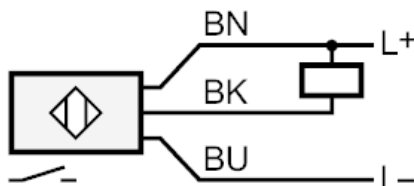
KA5005



Kapacitív érzékelő

KA-3010-ANKG

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-15...70
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok		
Ház		hengeres
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	Ø 20
Anyagok		PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Csatlakozás		



Érszínek :
BN = barna
BU = kék
BK = fekete