KI0035

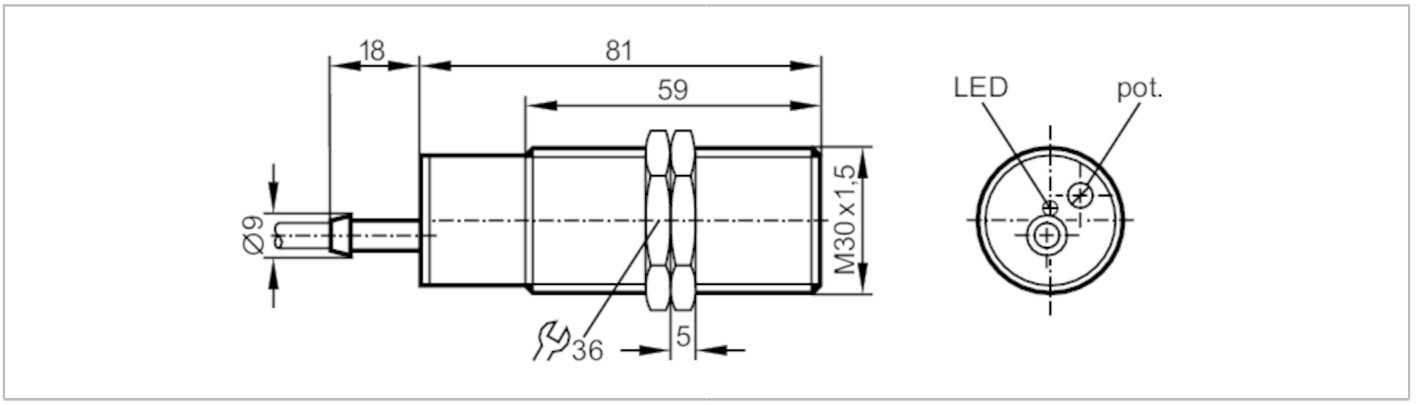
Kapacitív érzékelő

KI-2015-BBOA/CSA RT

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

Alternatív termékek: KI0203

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



CE

Termékjellemzők		
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	15
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	20...250 AC/DC
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere-védelem		nem
Kimenetek		
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	6
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC	[V]	6
Minimális terhelési áram	[mA]	4
Maximális szivárgó áram	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC	[Hz]	25
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	40
Rövidzárlat-biztos		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	15

KI0035

Kapacitív érzékelő

KI-2015-BBOA/CSA RT

Érzékelési tartomány beállítható		igen	
Érzékelési tartomány gyári beállítás	[mm]	15	
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Működési távolság	[mm]	0...12,1	
Pontosság / eltérés			
Korrekciós faktor		üveg: 0,4 / víz: 1 / kerámia: 0,2 / PVC: 0,2	
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15	
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-15...15	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80	
Védettség		IP 65	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok			
Ház		menetes kialakítás	
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Menet megjelölés		M30 x 1,5	
Anyagok		PBT	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, piros
Elektromos csatlakozás			
Szükséges védelem		miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint; ≤ 2 A; gyors működésű	
Tartozékok			
Szállított tételek		záróanyák: 2	
		csavarhúzó: 1	
Megjegyzések			
Megjegyzések		Javaslat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.	
Csomagolási egység		1 db	

KI0035

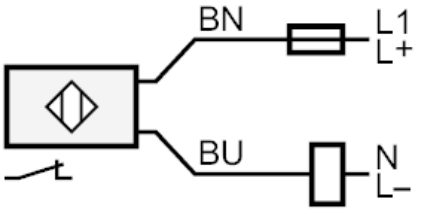
Kapacitív érzékelő

KI-2015-BBOA/CSA RT

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás



Megjegyzés miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint ≤ 2 A gyors működésű
Érszínek :

BN = barna
BU = kék