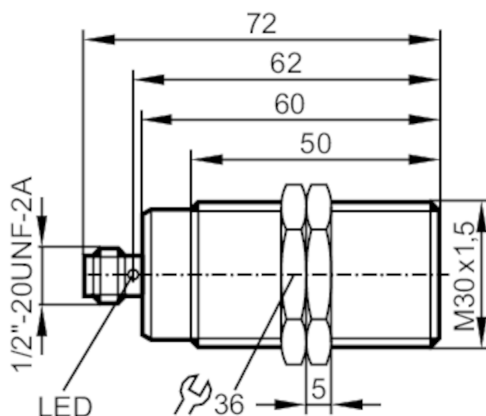


Induktív érzékelő

IIK2015RABOA/LS-104AK

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	sorosan kapcsolható: 4 db
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	15
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M30 x 1,5 / L = 72

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező; Megnövelt kapcsolási távolság
--------------------------	---

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	20...250 AC/DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere-védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	sorosan kapcsolható: 4 db
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	7,5
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	7,5
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	4
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC [Hz]	40



Induktív érzékelő

IIK2015RABOA/LS-104AK

Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	25
Rövidzárlat-biztos		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	15
Működési távolság	[mm]	0...12,1
Megnövelt kapcsolási távolság		igen
Pontosság / eltérés		
Korrektíós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis	[Sr %-a]	3...15
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...70
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV vonali, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011 emisszió	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méreték	[mm]	M30 x 1,5 / L = 72
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		sárgaréz fehérbronz bevonatú; aktív felület: PBT; záróanyák: sárgaréz
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Megjegyzések	Javaslat: Rövidzárlat után ellenőrizni kell a készülék biztonságos működését.	
	Megjegyzés	
	miniatűr biztosító IEC60127-2 1-es lapja szerint	
	≤ 2 A	
	gyors működésű	
Csomagolási egység		1 db



Induktív érzékelő

IIK2015RABOA/LS-104AK

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x 1/2"; kódolás: C; Érintkezők: aranyozott

