

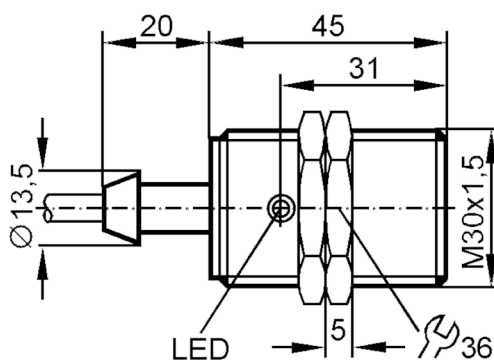
Induktív érzékelő

IIB3010-BPKG/MS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: II5166

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M30 x 1,5

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	18...36 DC
Áramfelvétel [mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	300
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen



Induktív érzékelő

IIB3010-BPKG/MS

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	10 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...8,1
Pontosság / eltérés		
Korrektíós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méreték	[mm]	M30 x 1,5
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		sárgaréz nikkelezett; PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db



Induktív érzékelő

IIB3010-BPKG/MS

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BN =	Érszínek :
BU =	barna
BK =	kék
	fekete