



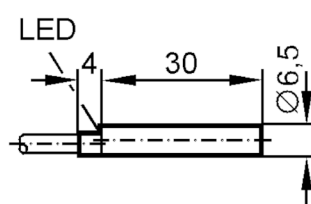
Induktív érzékelő

ITB31,5-BPKG/V2A

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: IT5036

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



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	1,5
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 6,5

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	< 9,5
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	1,8
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	5000
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett



Induktív érzékelő

ITB31,5-BPKG/V2A

Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság [mm]	1,5	
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	1,5 ± 10 %	
Működési távolság [mm]	0...1,2	
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,4 / réz: 0,25	
Hiszterézis [Sr %-a]	1...10	
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...70	
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Súly [g]	56,6	
Ház	hengeres	
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető	
Méretek [mm]	Ø 6,5	
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4305 / 303); PA 12-GF30	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	rögzítőbilincs: 1	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	



Induktív érzékelő

ITB31,5-BPKG/V2A

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; rendkívül rugalmas; 3 x 0,25 mm²

Csatlakozás



BN =	Érszínek :
BU =	barna
BK =	kék
	fekete