

Induktív érzékelő

IB-3020-BNOG

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	hengeres
Méretek [mm]	Ø 34 / L = 82

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	7; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	1,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	40
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	20
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	20 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...16,2

Pontosság / eltérés

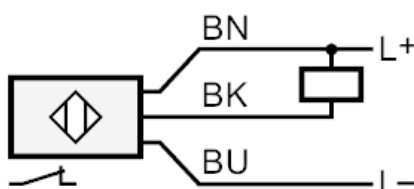
Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10



Induktív érzékelő

IB-3020-BNOG

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház		hengeres
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	Ø 34 / L = 82
Anyagok		PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőbilincs: 1
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