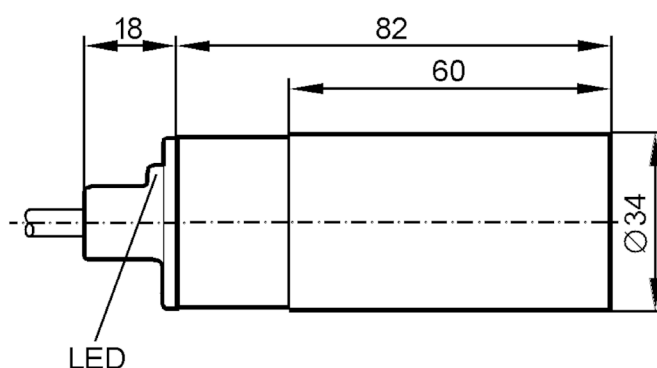


Induktív érzékelő

IB-2020-ABOA/6M/PVC

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 34

Elektromos adatok

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

Kimenetek

Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	6
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése AC [V]	6,5
Minimális terhelési áram [mA]	5
Maximális szivárgó áram [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (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]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kapcsolási frekvencia AC [Hz]	25



Induktív érzékelő

IB-2020-ABOA/6M/PVC

Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	50
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	20
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	20 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...16,2
Pontosság / eltérés		
Korrektíós 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
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
Méret	[mm]	Ø 34
Anyag		PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőbilincs: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db

IB4002



Induktív érzékelő

IB-2020-ABOA/6M/PVC

Elektromos csatlakozás

Kábel: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Csatlakozás



BK =

Érszínek :
fekete