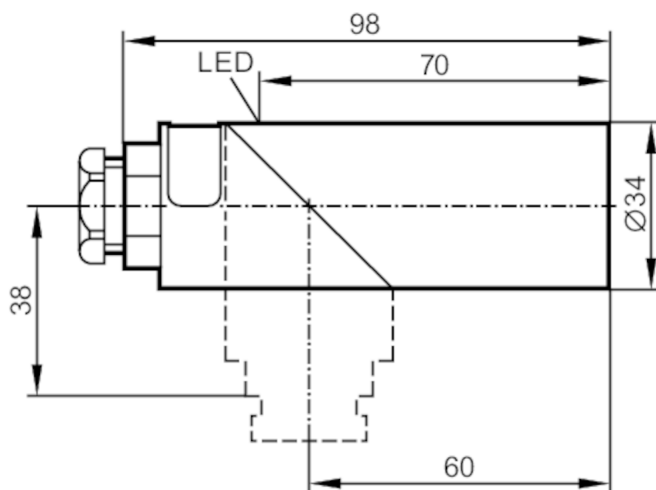


Induktív érzékelő

IBE3020-FPOG

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	20
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 34 / L = 98

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Áramfelvétel [mA]	7; (24 V)
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	40
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

Korrektációs faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,85 / sárgaréz: 0,54 / alumínium: 0,5 / réz: 0,46
Hiszterézis [Sr %-a]	3...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10



Induktív érzékelő

IBE3020-FPOG

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 65
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok		
Ház		hengeres
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	Ø 34 / L = 98
Anyagok		PBT; zárósapka: PC
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőbilincs: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
sorkapocs: ...2,5 mm ²		
Csatlakozás		

