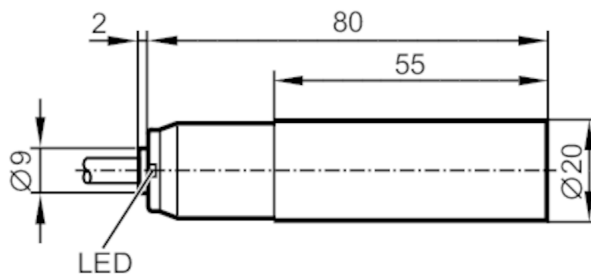


Induktív érzékelő

IA-2010-ARKG/UP/6M

RT



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	10
Ház	hengeres
Méreték [mm]	Ø 20 / L = 80

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,8
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	10
Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	10 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...8,1

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis [Sr %-a]	3...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10

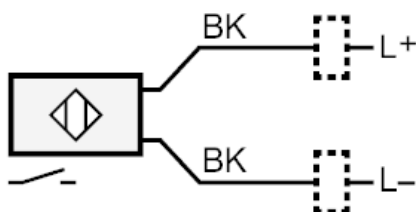


Induktív érzékelő

IA-2010-ARKG/UP/6M

RT

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	1862
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	340
Ház		hengeres
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	Ø 20 / L = 80
Anyagok		PBT
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, piros
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőbilincs: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Csatlakozás		



BK = Érszínek :
fekete