IA5111

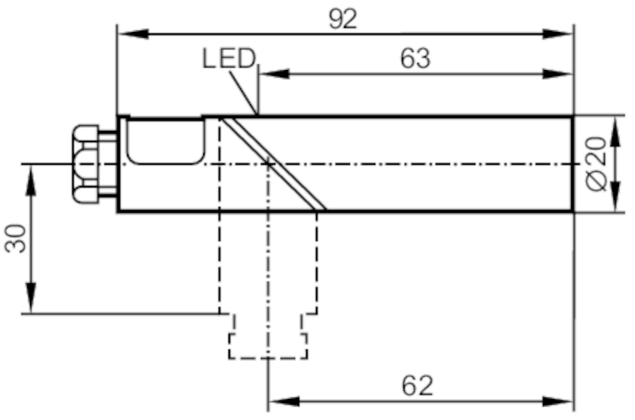
Induktív érzékelő

IAE3010-APKG/55V

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

Alternatív termékek: IA5122

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



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Ház		hengeres
Méretek	[mm]	Ø 20 / L = 92
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Áramfelvétel	[mA]	5; (24 V)
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	300
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

IA5111

Induktív érzékelő

IAE3010-APKG/55V

Pontosság / eltérés			
Korrekciós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2	
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15	
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10	
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 20 / L = 92	
Anyagok		PBT; LED ablak: 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 mm²; Kábel köpeny: Ø 4,5...10 mm

Csatlakozás

