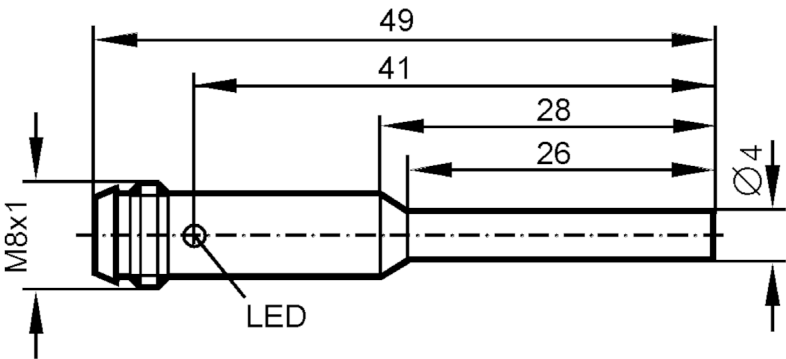




Induktív érzékelő

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

Kifutó termék



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	0,8
Ház		hengeres
Méret	[mm]	Ø 4
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	800
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen



Induktív érzékelő

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	0,8
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	$0,8 \pm 10 \%$
Működési távolság	[mm]	0...0,65
Pontosság / eltérés		
Korrektíós 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
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 65
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	953
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	13,2
Ház		hengeres
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méretek	[mm]	Ø 4
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4305 / 303); LCP
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	4 x 90° LED, piros
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőbilincs: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás - dugó		
Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A		
		

IZ5034



Induktív érzékelő

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

Csatlakozás

