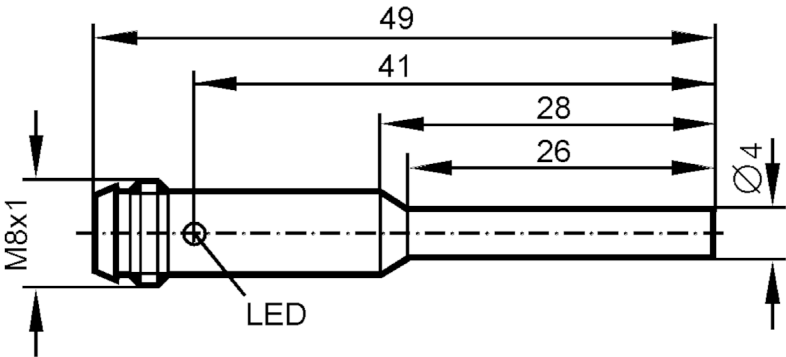




Induktiv sensor

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

utfasingsartikkel



Produktegenskaper		
Elektrisk design		PNP
Utgangsfunksjon		normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	0,80
Hus		sylindrisk
Dimensjoner	[mm]	Ø 4,00
Elektriske data		
Driftsspenning	[V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk	[mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse		III
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Utganger		
Elektrisk design		PNP
Utgangsfunksjon		normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	800,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja



Induktiv sensor

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

Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	0,80
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	0,80 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...0,65
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	953,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	13,20
Hus		syndrisk
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	Ø 4,00
Materialer		rustfritt stål (1.4305 / 303); LCP
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	4 x 90° LED, rød
Tilbehør		
Varer som leveres		Monteringsklemmer: 1
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling - koble		
Koblinger: 1 x M8; koding: A		
		

IZ5034



Induktiv sensor

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

Tilkobling

