



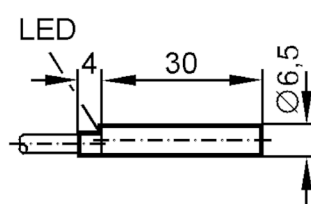
Induktiv sensor

ITB31,5-BPKG/V2A

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IT5036

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	1,50
Hus	syindrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 6,50

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 9,50
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	1,80
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	5 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert



Induktiv sensor

ITB31,5-BPKG/V2A

Overbelastningsbeskyttelse		ja	
Deteksjonsområde			
Sensorrekkevidde	[mm]	1,50	
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	1,50 ± 10 %	
Driftsavstand	[mm]	0,00...1,20	
Nøyaktighet/avvik			
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,25	
Hysteres	[X01]	1,00...10,00	
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00	
Driftsforhold			
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00	
Beskyttelse		IP 67	
Tester/godkjenninger			
EMC	EN 60947-5-2		
	EN 55011	klasse B	
Mekaniske data			
Vekt	[g]	56,60	
Hus		sylindrisk	
Montering		kan monteres innfelt	
Dimensjoner	[mm]	Ø 6,50	
Materialer		rustfritt stål (1.4305 / 303); PA 12-GF30	
Displayer/driftselementer			
Display	koblingsstatus		1 x LED, gul
Tilbehør			
Varer som leveres	Monteringsklemmer: 1		
Merknader			
Antall i forpakning	1,00 stk.		

IT5028



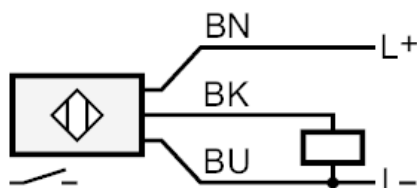
Induktiv sensor

ITB31,5-BPKG/V2A

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; svært fleksibel; 3 x 0,25 mm²

Tilkobling



BN =	Lederfarger :
BU =	brun
BK =	blå
	svart