

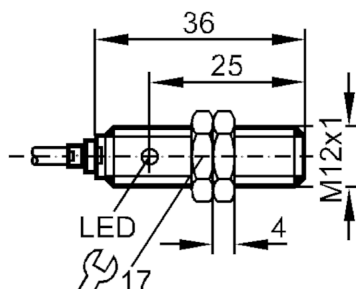
Induktiv sensor

IFB3002-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IF5815

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]	2,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
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]	125,00; (150 (...50 °C))
Koblingsfrekvens DC [Hz]	800,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Induktiv sensor

IFB3002-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert	
Overbelastningsbeskyttelse	ja	
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	2,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	2,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...1,60
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 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus	gjenget type	
Montering	kan monteres innfelt	
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00	
Materialer	messing messing hvit bronsebelagt; PC	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 2	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling - koble		
Kabel: 0,8 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		

IF5953



Induktiv sensor

IFB3002-BPKG/0,8MZH/US-100-DPS

Tilkobling

