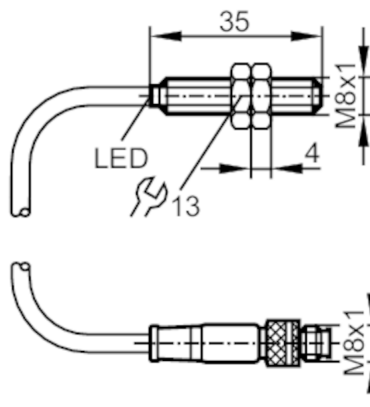


Induktiv sensor

IEB3002BAPKG/0,8M/FH/AS



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	2
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M8 x 1 / L = 35

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	< 15
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbeastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	850
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	2
Real rækkevidde Sr [mm]	2 ± 10 %

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysterese [% af Sr]	1...15

IE5388



Induktiv sensor

IEB3002BAPKG/0,8M/FH/AS

Tolerance, koblingspunkt	
[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur	[°C]
	-25...70
Kapslingsklasse	
	IP 67

Godkendelser / Tests	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF	[År]
	2826

Mekaniske data	
Vægt	[g]
	32,1
Kapsling	
	gevindtype
Montering	
	Skærmet
Dimensioner	[mm]
	M8 x 1 / L = 35
Gevind betegnelse	
	M8 x 1
Materiale	
	Messing belagt med hvid bronze; LCP

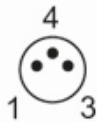
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul

Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Kabel: 0,8 m, PUR; flammehæmmende (FRNC); 3 x 0,14 mm²

Stik: 1 x M8; kodning: A



Tilslutning

