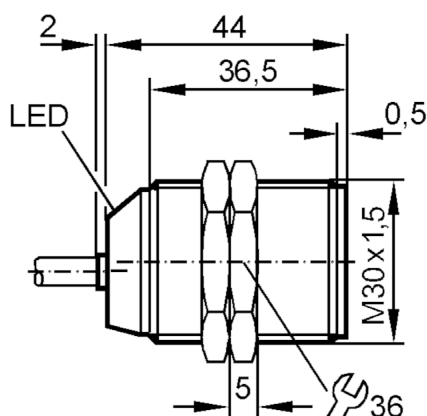


Induktiv sensor

IIB3010-BPKG/5M



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	10
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5

Elektriske Data

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

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	300
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

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



Induktiv sensor

IIB3010-BPKG/5M

Operationel tæstefstand	[mm]	0...8,1
-------------------------	------	---------

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3	
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-50...70
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[År]	1263

Mekaniske data

Vægt	[g]	346,5
Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		Messing belagt med hvid bronze; aktiv flade: PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
------------------	------------------	--

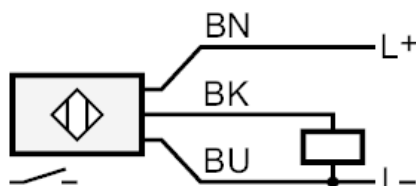
Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.	
-------------------	--------	--

Elektrisk tilslutning

Kabel: 5 m, PUR; 3 x 0,5 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort