

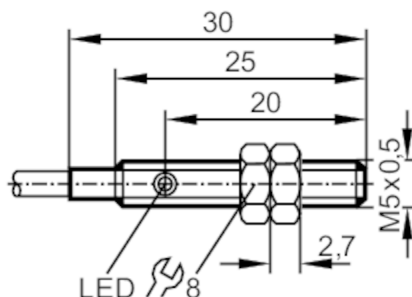
Induktiv sensor

IYB30,8-BPKG

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IY5029

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	0,8
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M5 x 0,5 / L = 30

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	15; (24 V)
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	800
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	0,8
Real rækkevidde Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...0,65

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
-------------------	--

IY5032



Induktiv sensor

IYB30,8-BPKG

Hysteresi	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65

Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M5 x 0,5 / L = 30
Gevind betegnelse		M5 x 0,5
Materiale		Messing forniklet; PBT

Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul

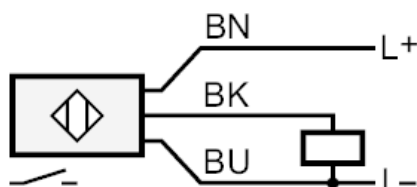
Tilbehør		
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2

Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.

Elektrisk tilslutning		
------------------------------	--	--

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå