

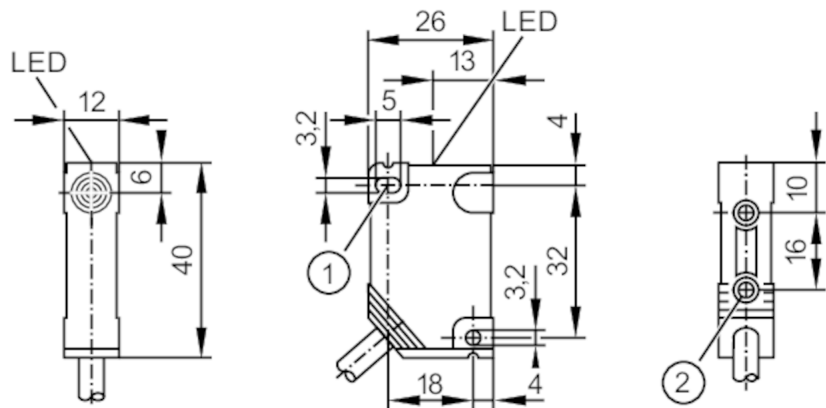


Induktiv sensor

IN-3004-BPOG

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IN5129
Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



- 1 monteringshul
- 2 gevindbøsning M3 dybde 5,8 mm



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand [mm]		4
Kapsling		rektangulær
Dimensioner [mm]		40 x 12 x 26
Elektriske Data		
Driftspænding [V]		10...55 DC
Strømforbrug [mA]		15; (24 V)
Polaritetsbeskyttelse		nej
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		400
Switchfrekvens DC [Hz]		250
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej
Registreringsområde		
Tasteafstand [mm]		4
Real rækkevidde Sr [mm]		4 ± 10 %



Induktiv sensor

IN-3004-BPOG

Operationel tasteafstand	[mm]	0...3,25
--------------------------	------	----------

Nøjagtighed / afvigelser

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

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	40 x 12 x 26
Materiale		PBT

Monteringshul

Tilspændingsmoment	[Nm]	< 0,5
--------------------	------	-------

Gevindbøsning

Tilspændingsmoment	[Nm]	< 1,2; (når messingindsatsen er i kontakt med modpart)
--------------------	------	--

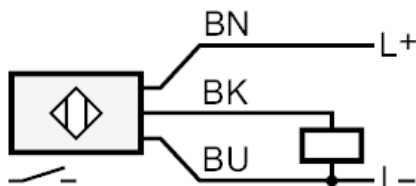
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå