

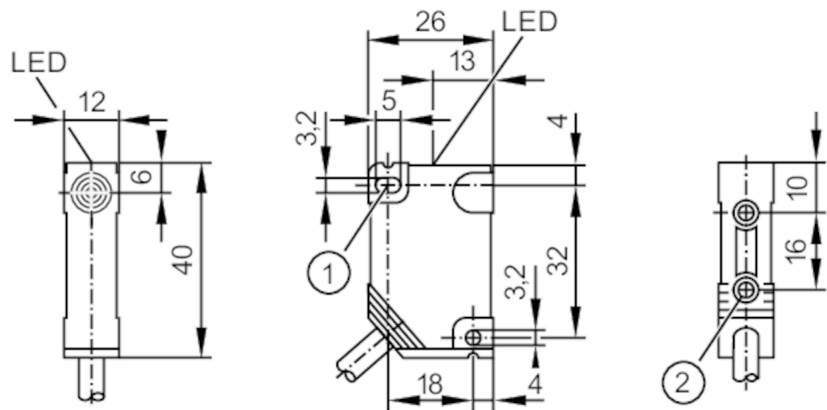


Induktiv sensor

IN-3002-APKG/ 6m

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IN5145
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 closed
Tasteafstand	[mm]	2
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	40 x 12 x 26
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...55 DC
Strømforbrug	[mA]	15; (55 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Switchfrekvens DC	[Hz]	1400
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	2
Real rækkevidde Sr	[mm]	2 ± 10 %



Induktiv sensor

IN-3002-APKG/ 6m

Operationel tasteafstand	[mm]	0...1,6
--------------------------	------	---------

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 67

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Montering		Skærmet
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)
--------------------	------	--

Display / Betjeningsenhed

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

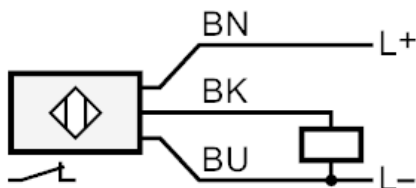
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilslutning



Ledningsfarver :	
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort