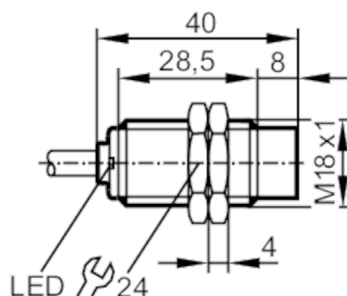


Induktiv sensor

IGB3008-ANKG



Produktegenskaber

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	8
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 x 1 / L = 40

Elektriske Data

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

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	50
Switchfrekvens DC [Hz]	200
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	8
Real rækkevidde Sr [mm]	8 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...6,5

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

IG6073



Induktiv sensor

IGB3008-ANKG

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	1918

Mekaniske data

Vægt	[g]	136
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 40
Gevind betegnelse		M18 x 1
Materiale		Messing belagt med hvid bronze; PBT

Display / Betjeningsenhed

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

Tilbehør

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

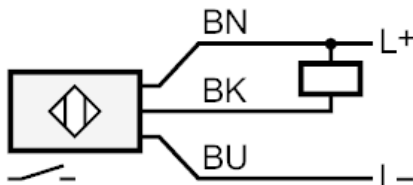
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilslutning



Ledningsfarver :	
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort