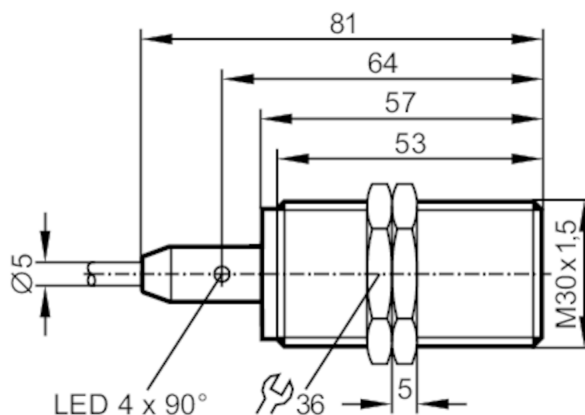


Induktiv sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	12
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Applikation

Special funktion	Forøget rækkevidde
Applikation	Brug i mobile og hårde applikationer

Elektriske Data

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

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Max. lækagestrøm [mA]	0,1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	100
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	12
-------------------	----



Induktiv sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Operationel tasteafstand	[mm]	0...9,72
Forøget rækkevidde		ja
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,45 / kobber: 0,4
Hysteres	[% af Sr]	1...20
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-40...85
Kapslingsklasse		IP 67; IP 69K
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m 80...1000 MHz
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V 0,15...80 MHz
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Vægt	[g]	0,17
Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		Gevindbøsning: Rustfrit stål; aktiv flade: PBT orange
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	4 x 90° LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		låssemøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.



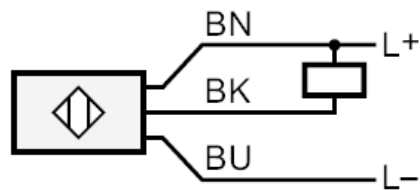
Induktiv sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Elektrisk tilslutning

Kabel: 0,6 m, PUR

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå