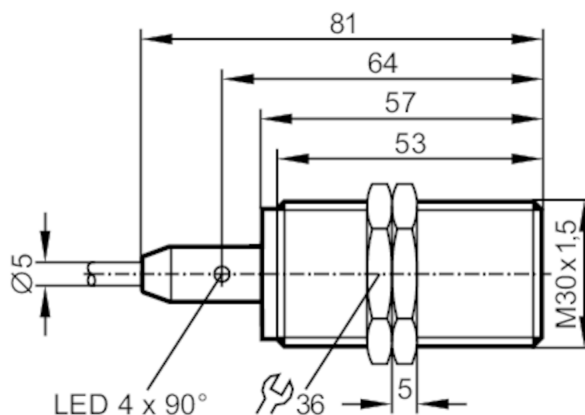


Induktiv sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	12,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M30 x 1,50 / L = 81,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	Økt sensorområde
Applikasjon	For bruk i mobile og tøffe applikasjoner

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 10,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,1
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	100,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	12,00
-----------------------	-------



Induktiv sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Driftsavstand	[mm]	0,00...9,72
Økt sensorområde		ja
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,45 / kobber: 0,40
Hysteres	[X01]	1,00...20,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-40,00...85,00
Beskyttelse		IP 67; IP 69K
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	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 ledet	10 V 0,15...80 MHz
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Vekt	[g]	0,17
Hus		gjenget type
Montering		kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm]	M30 x 1,50 / L = 81,00
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50
Materialer		gjenget hylse: rustfritt stål;; sensorflate: PBT oransje
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	4 x 90° LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		låsenumttere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.



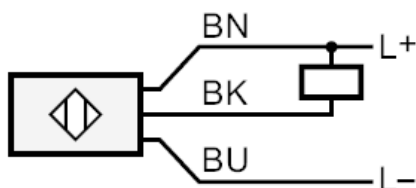
Induktiv sensor

IIK3012BANKG/M/0,6M/ZH

Elektrisk tilkobling

Kabel: 0,6 m, PUR

Tilkobling



	Lederfarger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå