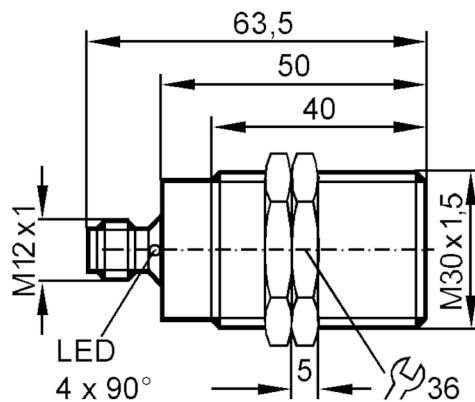


Induktiv sensor

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	20
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5

Applikation

Special funktion	Forøget rækkevidde
------------------	--------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	12; (24 V)
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	100
Kortslutningsbeskyttelse	ja



Induktiv sensor

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	20
Real rækkevidde Sr [mm]	20 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...16,2
Forøget rækkevidde	ja

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 1 / Messing: 1,3 / aluminium: 1 / kobber: 0,8
Hysteres [% af Sr]	1...15

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...70
Kapslingsklasse	IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling	gevindtype
Montering	Skærmet
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5
Gevind betegnelse	M30 x 1,5
Materiale	rustfri stål (1.4305 / 303)

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	4 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

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

Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A





Induktiv sensor

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Tilslutning

