

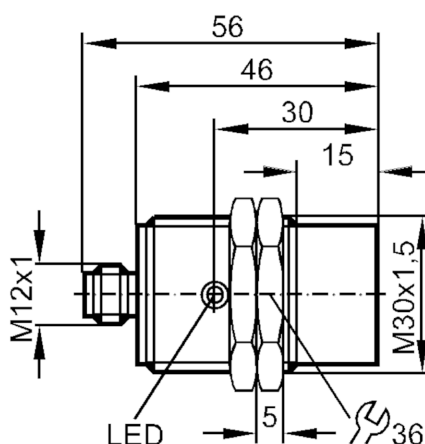
Induktiv sensor

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: II5292 + E11504

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	15
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5

Elektriske Data

Driftspænding [V]	18...36 DC
Strømforbrug [mA]	15; (24 V)
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	125; (150 (...50 °C))



Induktiv sensor

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Switchfrekvens DC	[Hz]	250
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	15
Real rækkevidde Sr	[mm]	15 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...12,1

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

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		Messing forniklet; PBT

Display / Betjeningsenhed

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

Tilbehør

Leverings omfang		låsømøtrikker: 2
------------------	--	------------------

Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



II5748



Induktiv sensor

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Tilslutning

