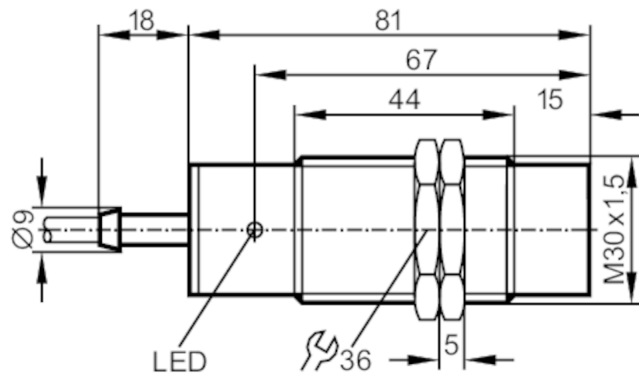




Induktiv sensor

I1A3015-APKG



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally closed
Tasteafstand [mm]		15
Kapsling		gevindtype
Dimensioner [mm]		M30 x 1,5 / L = 81
Elektriske Data		
Driftspænding [V]		10...36 DC
Strømforbrug [mA]		15; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		250
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		-10...10



Induktiv sensor

IIA3015-APKG

[% af Sr]

Omgivende forhold

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

Godkendelser / Tests

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[År]	1844

Mekaniske data

Vægt	[g]	248
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		Messing forniklet; PBT

Display / Betjeningsenhed

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

Tilbehør

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

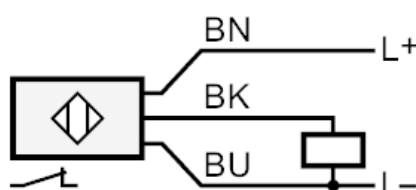
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilslutning



Ledningsfarver :

BN = brun
 BU = blå
 BK = sort