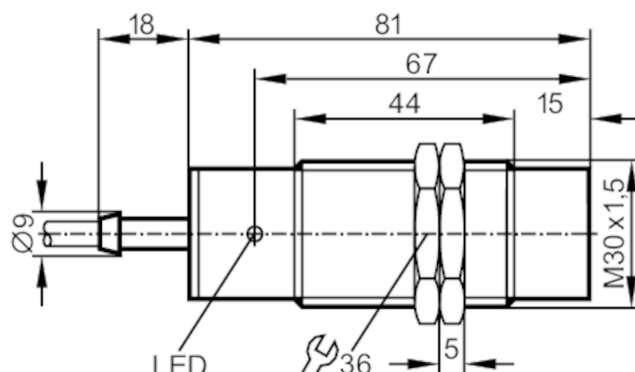




產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常閉
感應距離 [mm]	15
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	15; (24 V)
防護等級		II
反相保護		是

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [mV]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250
開關頻率DC [Hz]	250
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

感應距離	[mm]	15
實際感應距離 Sr	[mm]	15 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...12.1

精度/偏差

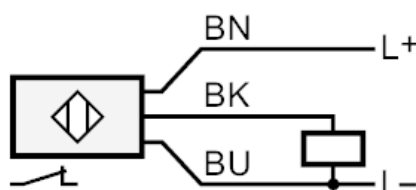
校正係數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
遲滯	[Sr的百分比]	1...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10



電感式感測器

IIA3015-APKG

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	1844
機械技術數據		
重量	[g]	248
外殼		螺紋結構
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺紋代號		M30 x 1.5
材質		黃銅 鍍鎳的; PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍		固定螺母: 2
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm ²		
連接		



芯線顏色:

BN = 棕色

BU = 藍色

BK = 黑色