

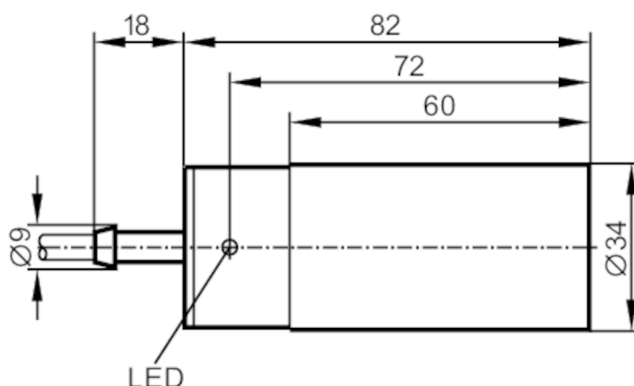
IB5130

電感式感測器

IB-3020-BPKG/PPU



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	20
外殼	圓柱形的
尺寸 [mm]	Ø 34 / L = 82

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	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250
開關頻率DC [Hz]	60
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]	20
實際感應距離 Sr [mm]	20 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...16.2

精度/偏差

校正系數	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

工作條件

環境溫度 [°C]	-25...80
-----------	----------

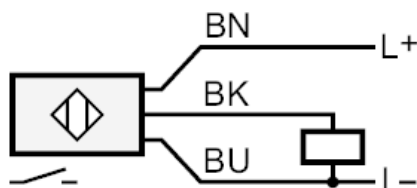
IB5130



電感式感測器

IB-3020-BPKG/PPU

外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF [年]		1853	
機械技術數據			
外殼		圓柱形的	
安裝		非齊平安裝	
尺寸 [mm]		Ø 34 / L = 82	
材質		PBT	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 黃色
附件			
供貨範圍		安裝卡箍: 1	
		內六角頭螺絲: 2	
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
電纜: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0.5 mm²			
連接			



BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色

芯線顏色：