

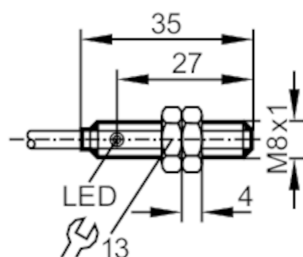
# IE5089

電感式感應器

IEB3001-BNOG/20m



停產產品 - 存檔登錄



## 產品特徵

電氣設計		NPN
輸出功能		常閉
感應距離	[mm]	1
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 35

## 電氣數據

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

## 輸出

電氣設計		NPN
輸出功能		常閉
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	1
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關頻率DC	[Hz]	750
開關頻率注意事項		1000 nb
短路保護		否
過載保護		否

## 監控範圍

感應距離	[mm]	1
實際感應距離 Sr	[mm]	1 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...0.8

## 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

## 工作條件

環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67

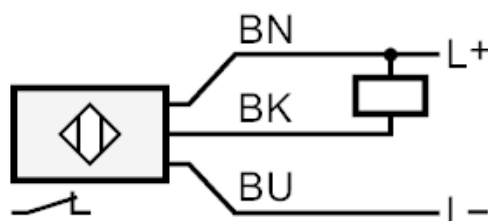
# IE5089



電感式感應器

IEB3001-BNOG/20m

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2 EN 55011	等級B
MTTF [年]	5515	
機械技術數據		
外殼	螺紋結構	
安裝	齊平安裝	
尺寸 [mm]	M8 x 1 / L = 35	
螺紋代號	M8 x 1	
材質	黃銅 白青銅-鍍層; PBT	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
附件( 附送 )	固定螺母: 2	
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
電纜: 20 m, PVC; 3 x 0.14 mm <sup>2</sup>		
連接		



芯線顏色：

BN = 棕色  
BU = 藍色  
BK = 黑色

停產產品 - 存檔登錄