



產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	2
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 27
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...30 DC
電流損耗	[mA]	< 15
防護等級		III
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]	100
開關頻率DC	[Hz]	1500
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]	2
實際感應距離 Sr	[mm]	2 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...1.62
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
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]	-20...70
外殼防護等級		IP 67

IE5368



電感式感測器

IEB3002BBPKG/V4A/2M

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF [年]		3408
UL 認證	Ta	-20...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	電源	Class 2
	文件數量UL	E174191
機械技術數據		
重量 [g]		46.2
外殼		螺紋結構
安裝		齊平安裝
尺寸 [mm]		M8 x 1 / L = 27
螺紋代號		M8 x 1
材質		不鏽鋼；感應面：LCP
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, PUR; 3 x 0.14 mm²		
連接		



芯線顏色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色