

IN5187

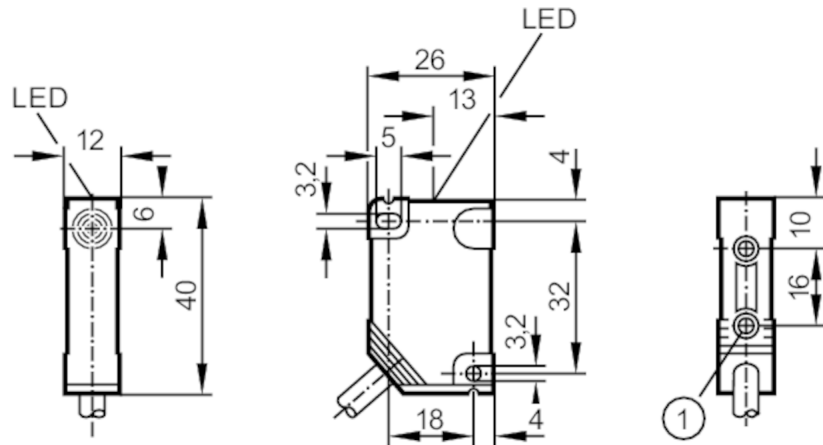
電感式感應器

IN-3002-BNKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IN5269 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。- 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



- 1 螺紋套 M3 深度 5.8 mm
旋緊扭矩 最大值 1.2 Nm 螺絲固定等級 8.8
當黃銅插入物與對應物接觸時



產品特徵

電氣設計		NPN
輸出功能		常閉
感應距離	[mm]	2
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26

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		NPN
輸出功能		常閉
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]	1400
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

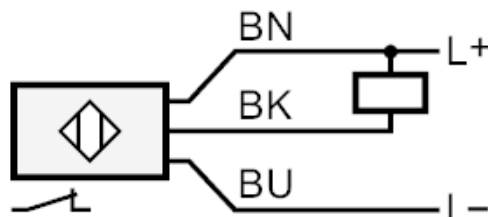
IN5187



電感式感應器

IN-3002-BNKG

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...1.6
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
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2
機械技術數據		
外殼		矩形的
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
材質		PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
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

IN5187

電感式感應器

IN-3002-BNKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: **IN5269** 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。— 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。