

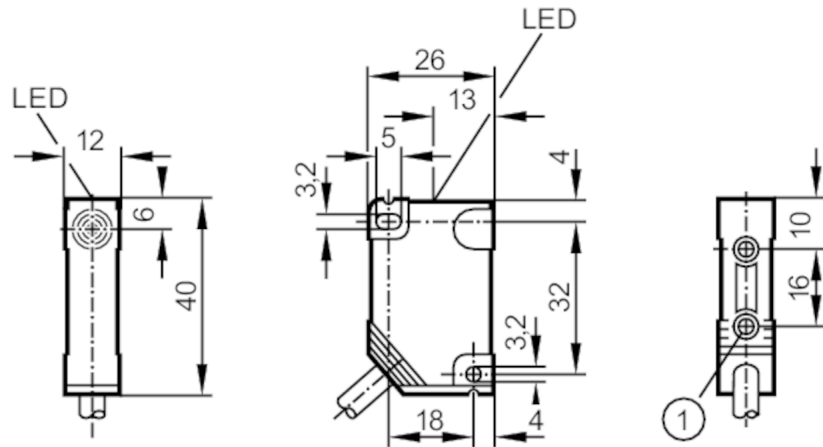
IN503A

電感式感應器

IN-3004-BPKG/3D



停產產品 - 存檔登錄



- 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		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	4
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		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]	250
開關頻率DC	[Hz]	1300
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]	4
實際感應距離 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...3.25

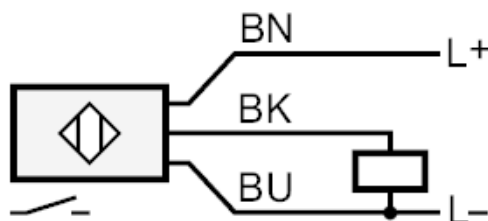
IN503A



電感式感應器

IN-3004-BPKG/3D

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]	-20...60
外殼防護等級	IP 67
認證/測試	
ATEX標記	II 3D IP 67 T 80 °C X
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2
機械技術數據	
外殼	矩形的
安裝	非齊平安裝
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

停產產品 - 存檔登錄