

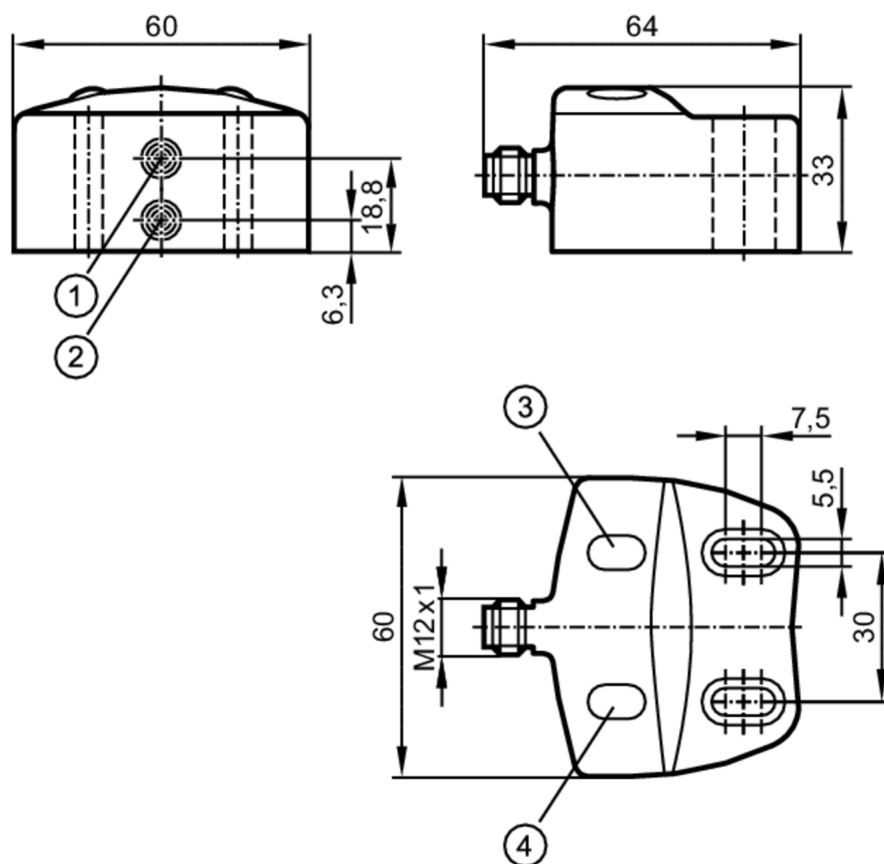
IN5411

電感式感測器

INV2004DARKG/US



停產產品 - 存檔登錄



- 1 感測器 1
- 2 感測器 2
- 3 LED OUT 1
- 4 LED OUT 2



產品特徵

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	2 x 常開
感應距離 [mm]	4
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	33 x 60 x 64

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC; (; 根據PELV標準)
防護等級	III
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	2 x 常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	4.6
最小的負載電流 [mA]	4

IN5411



電感式感測器

INV2004DARKG/US

漏電流最大值	[mA]	0.8
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	500
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
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]	-25...80
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	33 x 60 x 64
材質		外殼: PA; 螺栓: 不鏽鋼; 墊圈: 不鏽鋼
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	2 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍		墊圈: 2
		氣缸螺絲釘: 2 x M5 x 18
注釋		
包裝單位		1 件數

IN5411

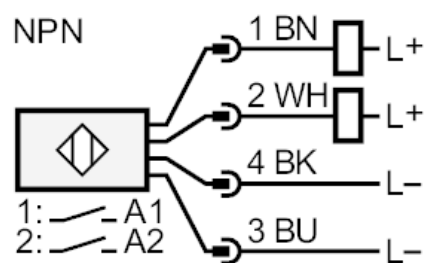
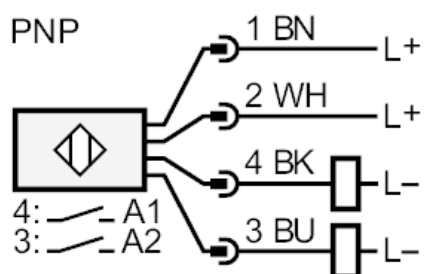


電感式感測器

INV2004DARKG/US

電氣連接 - 插頭

連接器：1 x M12; 編碼：A



BK =
BN =
BU =
WH =

芯線顏色：

黑色
棕色
藍色
白色