

## 停產產品 - 存檔登錄



## 產品特徵

|      |      |         |
|------|------|---------|
| 輸出功能 |      | 常閉      |
| 感應距離 | [mm] | 8       |
| 外殼   |      | 螺紋結構    |
| 尺寸   | [mm] | M18 x 1 |

## 電氣數據

|      |      |             |
|------|------|-------------|
| 頻率AC | [Hz] | 47...63     |
| 工作電壓 | [V]  | 20...250 AC |
| 防護等級 |      | II          |
| 反相保護 |      | 否           |

## 輸出

|               |      |                        |
|---------------|------|------------------------|
| 輸出功能          |      | 常閉                     |
| 開關輸出AC電壓降最大值  | [V]  | 5.5                    |
| 最小的負載電流       | [mA] | 5                      |
| 漏電流最大值        | [mA] | 2.5                    |
| 開關輸出AC的持續電流負載 | [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| 開關輸出短暫的電流負載   | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| 開關頻率AC        | [Hz] | 20                     |
| 短路保護          |      | 否                      |
| 過載保護          |      | 否                      |

## 監控範圍

|           |      |          |
|-----------|------|----------|
| 感應距離      | [mm] | 8        |
| 實際感應距離 Sr | [mm] | 8 ± 10 % |
| 工作距離      | [mm] | 0...6.5  |

# IG0080



## 電感式感測器

IGA2008-BBOW/V4A/ 6m

| 精度/偏差                     |          |                                             |
|---------------------------|----------|---------------------------------------------|
| 校正系數                      |          | 鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 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                                       |
| 機械技術數據                    |          |                                             |
| 外殼                        |          | 螺紋結構                                        |
| 安裝                        |          | 非齊平安裝                                       |
| 尺寸                        | [mm]     | M18 x 1                                     |
| 螺紋代號                      |          | M18 x 1                                     |
| 材質                        |          | 不鏽鋼(1.4571/316Ti ); PBT                     |
| 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: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm² |          |                                             |
| 連接                        |          |                                             |



BN = 芯線顏色: 棕色  
BU = 藍色