

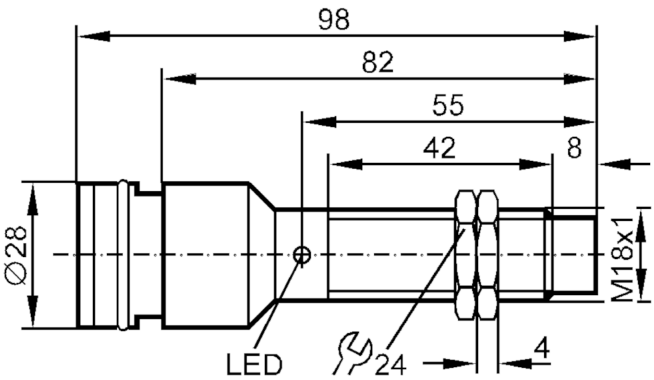
# IG5577

電感式感測器

IGA3008-APKG/TS-600-APO



停產產品 - 存檔登錄



| 產品特徵          |      |            |
|---------------|------|------------|
| 電氣設計          |      | PNP        |
| 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          |      |            |
| 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          |      | PNP        |
| 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] | 300        |
| 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] | 8          |

# IG5577



## 電感式感測器

IGA3008-APKG/TS-600-APO

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

|       |          |                                             |
|-------|----------|---------------------------------------------|
| 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 65    |

|         |              |     |
|---------|--------------|-----|
| 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     |      | 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     |      | 黃銅 鍍鎳的; 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 - 插頭 |  |  |
|-----------|--|--|

連接器: 1 x Ø 28 mm; 編碼: A



# IG5577

電感式感測器

IGA3008-APKG/TS-600-APO



## 連接

