

# MK5013



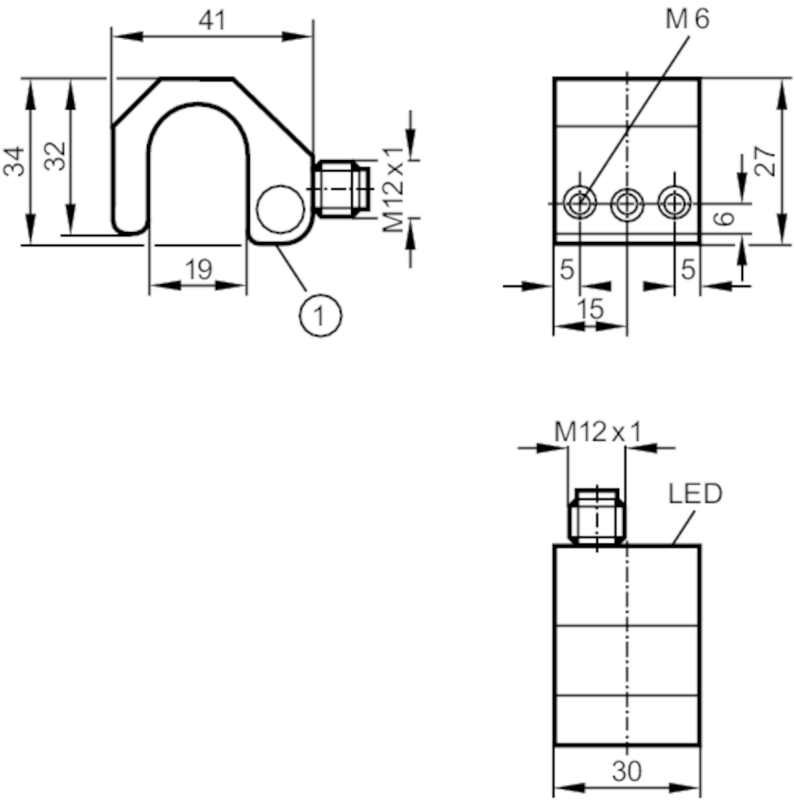
應用於一體式輪廓氣缸的氣缸感測器

MKP3000-BPKG/US-100-DPS

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：MK5108 + E11801

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 感應面



## 產品特徵

|         |              |
|---------|--------------|
| 電氣設計    | PNP          |
| 輸出功能    | 常開           |
| 尺寸 [mm] | 41 x 30 x 27 |

## 電氣數據

|                |            |
|----------------|------------|
| 工作電壓 [V]       | 10...30 DC |
| 電流損耗 [mA]      | < 10       |
| 反相保護           | 是          |
| 開機延遲時間最大值 [ms] | 2          |

## 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   |
| 開關輸出DC的持續電流負載 [mA] | 300 |

# MK5013



應用於一體式輪廓氣缸的氣缸感測器

MKP3000-BPKG/US-100-DPS

|           |                                |              |
|-----------|--------------------------------|--------------|
| 開關頻率DC    | [Hz]                           | 5000         |
| 短路保護      |                                | 是            |
| 短路保護類型    |                                | 脈衝           |
| 過載保護      |                                | 是            |
| 監控範圍      |                                |              |
| 磁靈敏度      | [mT]                           | 3            |
| 傳遞速度      | [m/s]                          | < 5          |
| 精度/偏差     |                                |              |
| 遲滯        | [mm]                           | 1            |
| 重複精度      | [mm]                           | 0.1          |
| 工作條件      |                                |              |
| 環境溫度      | [°C]                           | -25...75     |
| 外殼防護等級    |                                | IP 67        |
| 認證/測試     |                                |              |
| EMC電磁兼容   | EN 60947-5-2                   |              |
| 衝擊/振動阻尼   | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm) |              |
| 機械技術數據    |                                |              |
| 感應面       | 前面                             |              |
| 氣缸型號      | 一體式輪廓氣缸                        |              |
| 尺寸        | [mm]                           | 41 x 30 x 27 |
| 材質        | 鋁; 塑膠                          |              |
| 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 - 插頭 |                                |              |

連接器: 1 x M12; 編碼: A



# MK5013



應用於一體式輪廓氣缸的氣缸感測器

MKP3000-BPKG/US-100-DPS

## 連接

