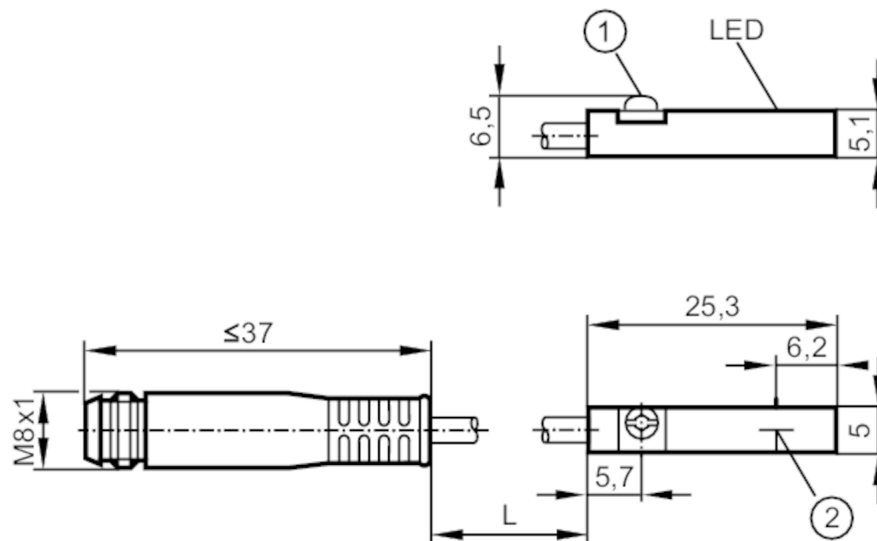


# MK5104



## T型槽氣缸感測器

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 固定卡箍  
2 感應面



### 產品特徵

|         |              |
|---------|--------------|
| 電氣設計    | PNP/NPN      |
| 輸出功能    | 常開           |
| 尺寸 [mm] | 25 x 5 x 6.5 |

### 電氣數據

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| 工作電壓 [V]       | 10...30 DC; (符合cULus - Class 2標準) |
| 防護等級           | III                               |
| 反相保護           | 是                                 |
| 開機延遲時間最大值 [ms] | 30                                |

### 輸出

|                    |         |
|--------------------|---------|
| 電氣設計               | PNP/NPN |
| 輸出功能               | 常開      |
| 開關輸出DC電壓降最大值 [V]   | 4.5     |
| 最小的負載電流 [mA]       | 5       |
| 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]        | 4000    |
| 短路保護               | 是       |
| 過載保護               | 是       |

### 監控範圍

|            |      |
|------------|------|
| 磁靈敏度 [mT]  | 2.8  |
| 傳遞速度 [m/s] | > 10 |

### 精度/偏差

|         |     |
|---------|-----|
| 遲滯 [mm] | 1.5 |
|---------|-----|

# MK5104



## T型槽氣缸感測器

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/AS

|                                  |                       |                          |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 重複精度                             | [mm]                  | < 0.2                    |
| 工作條件                             |                       |                          |
| 環境溫度                             | [°C]                  | -25...85                 |
| 外殼防護等級                           |                       | IP 65; IP 67             |
| 認證/測試                            |                       |                          |
| EMC電磁兼容                          | EN 61000-4-2 ESD      | - CD / 8 kV AD           |
|                                  | EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試 | 10 V/m                   |
|                                  | EN 61000-4-4 Burst    | 2 kV                     |
|                                  | EN 61000-4-6 高頻傳導     | 10 V                     |
|                                  | EN 55011              | 等級B                      |
| MTTF                             | [年]                   | 3145                     |
| UL 認證                            | UL 認證編號               | C003                     |
| 機械技術數據                           |                       |                          |
| 重量                               | [g]                   | 16                       |
| 安裝                               |                       | 齊平安裝                     |
| 安裝方式                             |                       | 帶組合槽/六角形插座的固定夾，扳手開口寬度1.5 |
| 氣缸型號                             |                       | T型槽氣缸                    |
| 尺寸                               | [mm]                  | 25 x 5 x 6.5             |
| 材質                               |                       | 外殼: PA; 固定卡箍: 不鏽鋼        |
| 顯示器/操作件                          |                       |                          |
| 顯示                               | 開關狀態                  | 1 x LED, 黃色              |
| 附件                               |                       |                          |
| 供貨範圍                             |                       | 橡膠位置符號: 1                |
|                                  |                       | 電纜卡箍: 1                  |
| 注釋                               |                       |                          |
| 包裝單位                             |                       | 1 件數                     |
| 電氣連接 - 插頭                        |                       |                          |
| 電纜: 0.3 m, PUR                   |                       |                          |
| 連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 卡緊螺紋套管接頭 |                       |                          |
|                                  |                       |                          |

# MK5104



## T型槽氣缸感測器

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/AS

### 連接

