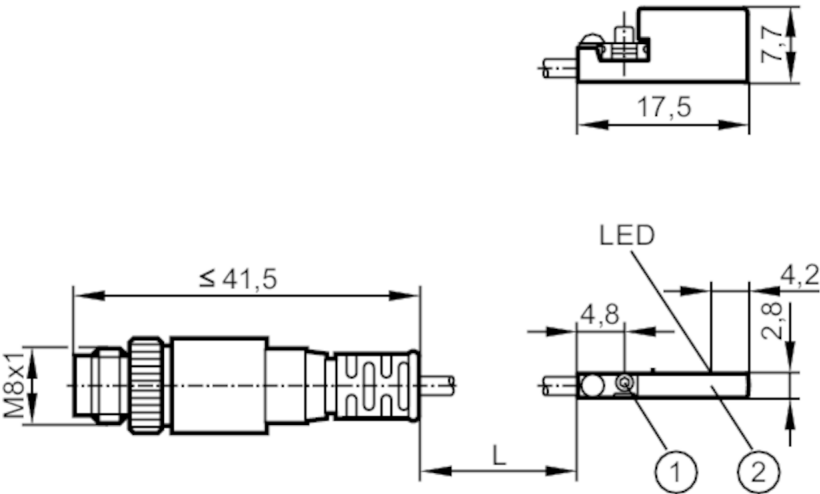


# MK5338



## Cスロットシリンダセンサ

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/ASR



- 1 固定用金具  
2 検出面



### 製品特性

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 電気仕様      | PNP              |
| 出力機能      | ノーマルオープン         |
| 外形寸法 [mm] | 17.5 x 2.8 x 7.7 |

### 電氣的仕様

|              |          |
|--------------|----------|
| 使用電源電圧範囲 [V] | DC 10~30 |
| 消費電流 [mA]    | < 10     |
| 保護クラス        | III      |
| 逆接続保護        | 有        |
| 起動遅延時間 [ms]  | 30       |

### 出力

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| 電気仕様                         | PNP      |
| 出力機能                         | ノーマルオープン |
| スイッチング出力時のDC電圧<br>降下(最大) [V] | 2.5      |
| 出力開閉電流 (DC) [mA]             | 100      |
| 応答周波数 (DC) [Hz]              | 10000    |
| 短絡保護                         | 有        |
| 過負荷保護回路                      | 有        |

### 監視範囲

|                 |      |
|-----------------|------|
| 磁気感度 [mT]       | 2.8  |
| ターゲット移動速度 [m/s] | > 10 |

### 精度 / 誤差

|             |       |
|-------------|-------|
| ヒステリシス [mm] | 1.5   |
| 繰返し精度 [mm]  | < 0.2 |

### 使用環境条件

|             |        |
|-------------|--------|
| 使用周囲温度 [°C] | -25~85 |
|-------------|--------|



Cスロットシリンダセンサ

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/ASR

|      |              |
|------|--------------|
| 保護構造 | IP 65, IP 67 |
|------|--------------|

試験 / 認証

|        |                            |                |
|--------|----------------------------|----------------|
| EMC    | EN 61000-4-2 ESD           | - CD / 8 kV AD |
|        | EN 61000-4-3 高周波放射         | 10 V/m         |
|        | EN 61000-4-4 Burst         | 2 kV           |
|        | EN 61000-4-6 高周波誘導結合に対する耐性 | 10 V           |
|        | EN 55011                   | クラスB           |
| MTTF   | [年]                        | 3694           |
| UL規格認証 | UL認証番号                     | C008           |

機械的仕様

|        |      |                       |
|--------|------|-----------------------|
| 重量     | [g]  | 12.4                  |
| 取付け    |      | 埋込み不可                 |
| 取り付け方法 |      | 六角穴付きボルト(二面幅0.9mm)を締付 |
| 円筒形    |      | Cスロットシリンダ             |
| 外形寸法   | [mm] | 17.5 x 2.8 x 7.7      |
| 材質     |      | 外装: PA, 固定用金具: ステンレス  |

ディスプレイ / パーツ

|    |          |             |
|----|----------|-------------|
| 表示 | スイッチング状態 | 1 x LED, 黄色 |
|----|----------|-------------|

アクセサリ

|     |          |
|-----|----------|
| 付属品 | 六角レンチ: 1 |
|-----|----------|

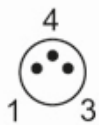
備考

|     |     |
|-----|-----|
| 梱包数 | 1 個 |
|-----|-----|

電気接続 - プラグ

ケーブル: 0.3 m, PUR

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A, 締結部: ナールナット, 回転可能



接続

