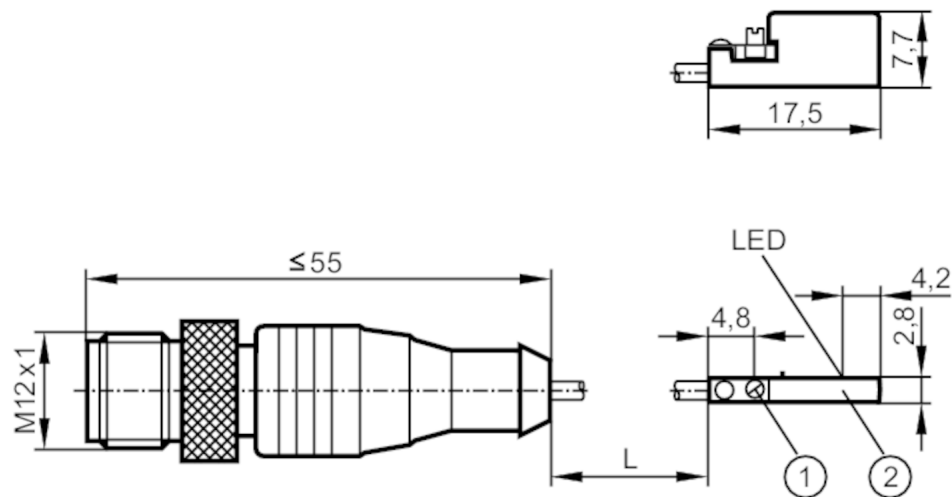


# MK5304



## C型槽气缸开关

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



- 1 固定夹具  
2 感应面



### 产品特征

|         |                  |
|---------|------------------|
| 电气设计    | PNP              |
| 输出功能    | 常开               |
| 尺寸 [mm] | 17.5 x 2.8 x 7.7 |

### 电气数据

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| 工作电压 [V]       | 10...30 DC; (符合cULus - Class 2标准) |
| 电流损耗 [mA]      | < 10                              |
| 防护等级           | III                               |
| 反相保护           | 有                                 |
| 开机延迟时间最大值 [ms] | 30                                |

### 输出

|                     |       |
|---------------------|-------|
| 电气设计                | PNP   |
| 输出功能                | 常开    |
| 开关量输出DC电压降最大值 [V]   | 2.5   |
| 开关量输出DC的持续电流负载 [mA] | 100   |
| 开关频率DC [Hz]         | 10000 |
| 短路保护                | 有     |
| 短路保护类型              | 脉冲    |
| 过载保护                | 有     |

### 监控范围

|            |      |
|------------|------|
| 磁灵敏度 [mT]  | 2.8  |
| 传递速度 [m/s] | > 10 |

### 精度/偏差

|           |       |
|-----------|-------|
| 迟滞 [mm]   | 1.5   |
| 重复精度 [mm] | < 0.2 |

# MK5304



## C型槽气缸开关

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

| 工作条件   |      |              |
|--------|------|--------------|
| 环境温度   | [°C] | -25...85     |
| 外壳防护等级 |      | IP 65; IP 67 |

| 认证/测试   |                          |                |
|---------|--------------------------|----------------|
| EMC电磁兼容 | EN 61000-4-2 ESD         | - CD / 8 kV AD |
|         | EN 61000-4-3 HF电磁场辐射     | 10 V/m         |
|         | EN 61000-4-4 Burst       | 2 kV           |
|         | EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度 | 10 V           |
|         | EN 55011                 | 等级B            |
| MTTF    | [年]                      | 3694           |
| UL认证    | UL认证编号                   | C008           |

| 机械技术数据 |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| 重量     | [g]  | 18.8              |
| 安装     |      | 非齐平安装             |
| 气缸型号   |      | C型槽气缸             |
| 尺寸     | [mm] | 17.5 x 2.8 x 7.7  |
| 原材料    |      | 外壳: PA; 固定夹具: 特种钢 |

| 显示器/操作件 |      |             |
|---------|------|-------------|
| 显示      | 开关状态 | 1 x LED, 黄色 |

| 注释   |  |     |
|------|--|-----|
| 包装单位 |  | 1 件 |

### 电气连接 - 插头

电缆: 0.3 m, PUR

接插件: 1 x M12; 译码: A; 锁定: 滚花螺母, 可旋转的



### 接口

