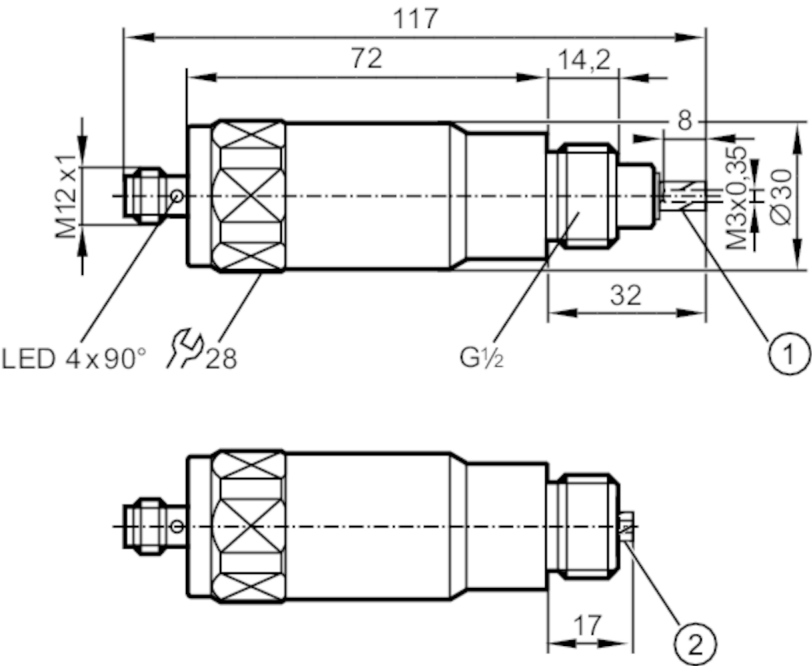


M95008



用于制动诊断带两个开关点的磁性接近开关

M9G4015PARKG/A/US



- 1: 示教位置 最大值  
2: 示教位置 最小



| 产品特征           |      |                                   |
|----------------|------|-----------------------------------|
| 输出功能           |      | 2 x 常开                            |
| 尺寸             | [mm] | Ø 30 / L = 117                    |
| 应用             |      |                                   |
| 特殊的性能          |      | 镀金触点                              |
| 电气数据           |      |                                   |
| 工作电压           | [V]  | 10...36 DC; (符合cULus - Class 2标准) |
| 防护等级           |      | III                               |
| 反相保护           |      | 有                                 |
| 输出             |      |                                   |
| 输出功能           |      | 2 x 常开                            |
| 开关量输出DC电压降最大值  | [V]  | 5.4                               |
| 最小的负载电流        | [mA] | 2                                 |
| 漏电流最大值         | [mA] | 0.5                               |
| 开关量输出DC的持续电流负载 | [mA] | 100                               |
| 开关频率DC         | [Hz] | 0.5                               |
| 短路保护           |      | 有                                 |
| 短路保护类型         |      | 脉冲                                |
| 过载保护           |      | 有                                 |
| 监控范围           |      |                                   |
| 测量范围           | [mm] | 17...32                           |

# M95008



用于制动诊断带两个开关点的磁性接近开关

M9G4015PARKG/A/US

|           |                          |                                           |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------|
| 精度/偏差     |                          |                                           |
| 迟滞        | [mm]                     | 0.1                                       |
| 工作条件      |                          |                                           |
| 环境温度      | [°C]                     | -40...70                                  |
| 外壳防护等级    |                          | IP 20; IP 67; (活塞侧面: IP 20; 接插件侧面: IP 67) |
| 认证/测试     |                          |                                           |
| EMC电磁兼容   | EN 61000-4-2 ESD         | 4 kV 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 发射              | 等级B                                       |
| MTTF      | [年]                      | 349                                       |
| UL认证      | UL认证编号                   | C001                                      |
| 机械技术数据    |                          |                                           |
| 重量        | [g]                      | 238                                       |
| 尺寸        | [mm]                     | Ø 30 / L = 117                            |
| 原材料       |                          | 黄铜 白青铜-镀层; 活塞: 特种钢; LED窗口: PA             |
| 拧紧扭矩      | [Nm]                     | < 20                                      |
| 显示器/操作件   |                          |                                           |
| 显示        | 开关状态                     | 4 x 90° LED, 红色 OUT 1                     |
|           | 开关状态                     | 4 x 90° LED, 黄色 OUT 2                     |
| 注释        |                          |                                           |
| 包装单位      |                          | 1 件                                       |
| 电气连接 - 插头 |                          |                                           |

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



# M95008



用于制动诊断带两个开关点的磁性接近开关

M9G4015PARKG/A/US

## 接口

