

SI0508

流量监控器

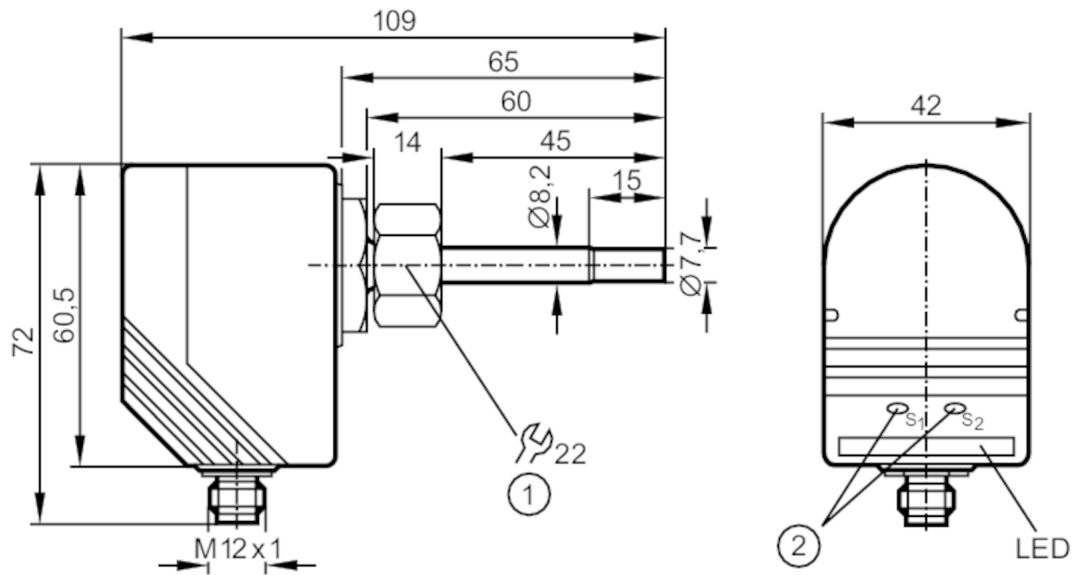
SID10ABBFPGK/US-100-IPF



停产产品 - 存档登录

替代产品: SI5000

请注意: 如果选择替代产品和附件, 其技术参数可能有所不同。



- 1 内螺纹 M18 x 1.5
- 2 设定按钮



| 产品特征    |       |                           |
|---------|-------|---------------------------|
| 输入和输出总数 |       | 数字输出数量: 1                 |
| 系统接口    |       | M18 x 1,5 内螺纹             |
| 应用      |       |                           |
| 介质      |       | 液体; 气体介质                  |
| 介质温度    | [°C]  | -25...80                  |
| 抗压强度    | [bar] | 30                        |
| 液体      |       |                           |
| 介质温度    | [°C]  | -25...80                  |
| 气体介质    |       |                           |
| 介质温度    | [°C]  | -25...80                  |
| 电气数据    |       |                           |
| 工作电压    | [V]   | 20...36 DC; (按照SELV/PELV) |
| 电流损耗    | [mA]  | < 80                      |
| 反相保护    |       | 有                         |
| 开机延迟时间  | [s]   | 10; (光信号化)                |
| 总的输入/输出 |       |                           |
| 输入和输出总数 |       | 数字输出数量: 1                 |



| 输出             |                  |                                         |
|----------------|------------------|-----------------------------------------|
| 输出数量           |                  | 1                                       |
| 输出信号           |                  | 开关信号                                    |
| 电气设计           |                  | PNP                                     |
| 数字输出数量         |                  | 1                                       |
| 输出功能           |                  | 常开/常闭; (可设定参数)                          |
| 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]             | 400                                     |
| 短路保护           |                  | 有                                       |
| 短路保护类型         |                  | 脉冲                                      |
| 过载保护           |                  | 有                                       |
| 测量/设定范围        |                  |                                         |
| 探杆长度L          | [mm]             | 45                                      |
| 液体             |                  |                                         |
| 设定范围           | [cm/s]           | 3...300                                 |
| 最大灵敏度时的测量范围    | [cm/s]           | 3...60                                  |
| 气体介质           |                  |                                         |
| 设定范围           | [cm/s]           | 200...3000                              |
| 最大灵敏度时的测量范围    | [cm/s]           | 200...800                               |
| 反应时间           |                  |                                         |
| 反应时间           | [s]              | 1...10                                  |
| 液体             |                  |                                         |
| 反应时间           | [s]              | 1...10                                  |
| 气体介质           |                  |                                         |
| 反应时间           | [s]              | 1...10                                  |
| 软件/编程          |                  |                                         |
| 开关点调整          |                  | +/-按钮                                   |
| 工作条件           |                  |                                         |
| 环境温度           | [°C]             | -25...80                                |
| 外壳防护等级         |                  | IP 67                                   |
| 认证/测试          |                  |                                         |
| 抗冲击            | DIN IEC 68-2-27  | 50 g (11 ms)                            |
| 抗震             | DIN EN 60068-2-6 | 20 g (55...2000 Hz)                     |
| 机械技术数据         |                  |                                         |
| 重量             | [g]              | 274.5                                   |
| 尺寸             | [mm]             | M18 x 1.5                               |
| 螺纹代号           |                  | M18 x 1.5                               |
| 原材料            |                  | PBT-GF20                                |
| 材料(接液部件)       |                  | 不锈钢(1.4404 / 316L); O形环: FKM 80 Shore A |
| 系统接口           |                  | M18 x 1,5 内螺纹                           |
| 显示器/操作件        |                  |                                         |
| 显示             | 功能               | 10 x LED, 三色                            |

SI0508



流量监控器  
SID10ABBFPKG/US-100-IPF

注释

包装单位 | 1 件

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口

