

SI1004

流量监控器

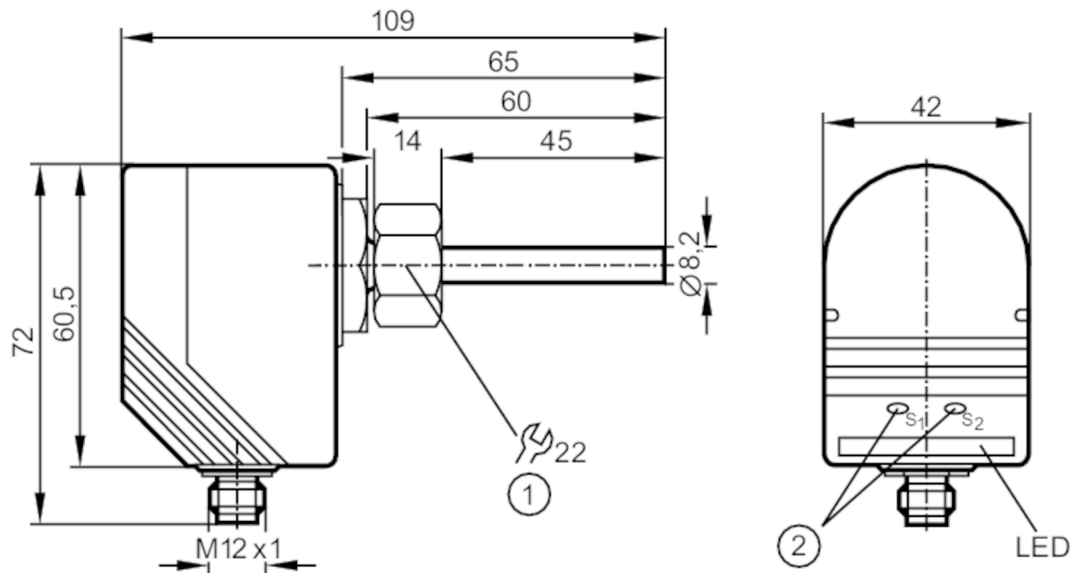
SID10ADB100G/US-100-IAZ



停产产品 - 存档登录

替代产品: SI5004

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	模拟输出数量: 1
系统接口	M18 x 1,5 内螺纹

应用

介质	液体
介质温度 [°C]	-25...80
抗压强度 [bar]	300

液体

介质温度 [°C]	-25...80
-----------	----------

电气数据

工作电压 [V]	20...36 DC; (符合 EN 50178 SELV/PELV 标准; 参考 UL: 根据 UL508 标准, 带过载电流保护的“限制电压”。)
电流损耗 [mA]	90; (无负载)
反相保护	有
开机延迟时间 [s]	15; (光信号化)

总的输入/输出

输入和输出总数	模拟输出数量: 1
---------	-----------

输出

输出数量	1
------	---

SI1004



流量监控器

SID10ADB100G/US-100-IAZ

输出信号	模拟信号
模拟输出数量	1
模拟电流输出 [mA]	4...20
负载最大值 [Ω]	500
过载保护	有

测量/设定范围

液体	
设定范围 [cm/s]	3...60

反应时间

反应时间 [s]	1...10
----------	--------

液体

反应时间 [s]	1...10
----------	--------

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

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: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
系统接口	M18 x 1,5 内螺纹

显示器/操作件

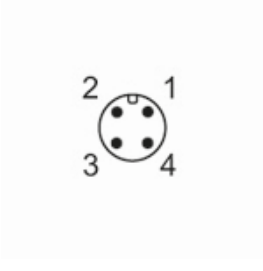
显示	功能	10 x LED, 2个颜色
----	----	----------------

注释

包装单位	1 件
------	-----

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A





接口

