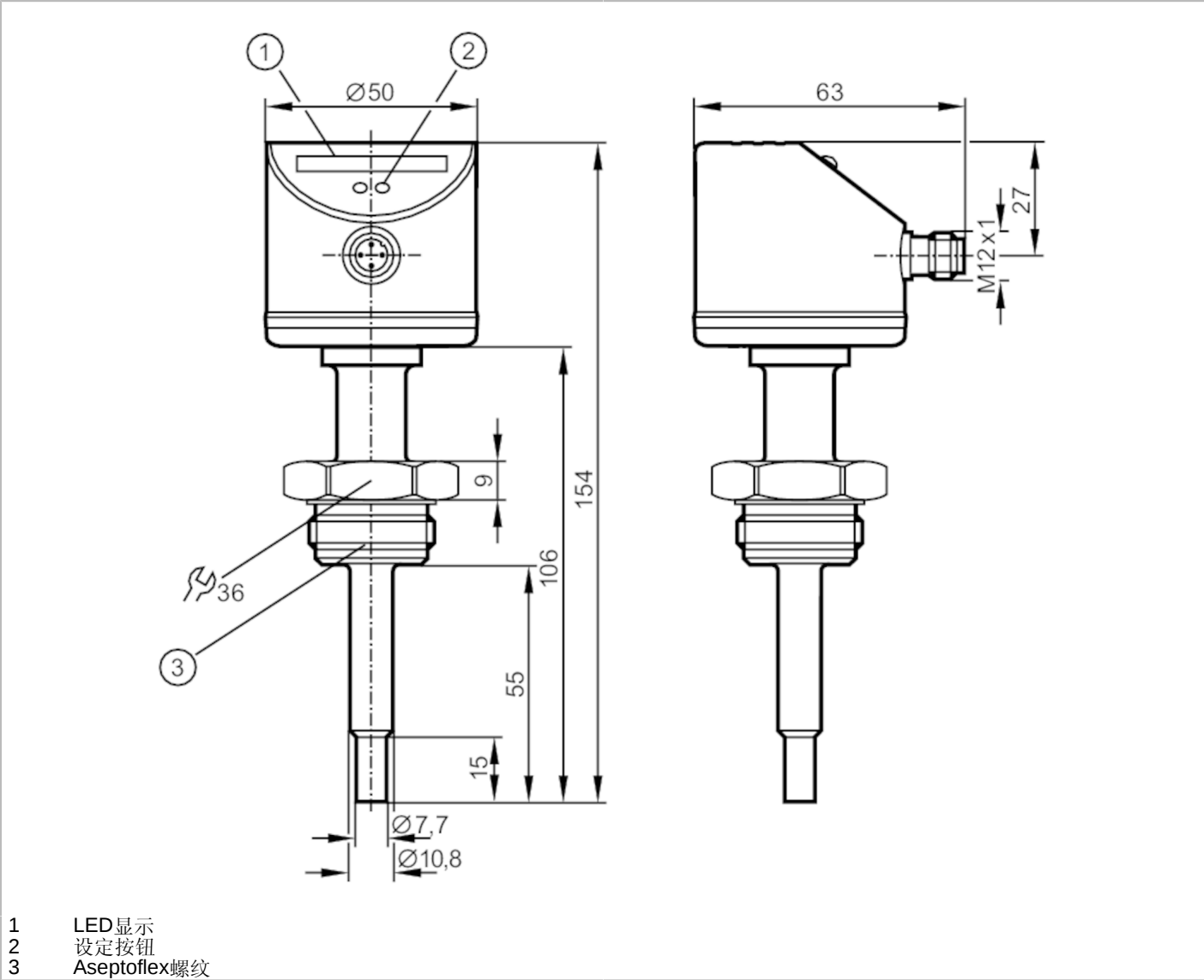


SI6000

流量监控器
SIS30ABBPKG/US-100-IPF



请勿用于新项目。
没有其他适配器附件



产品特征		
输入和输出总数		数字输出数量: 1
系统接口		Aseptoflex
应用		
特殊的性能		镀金触点
应用		卫生系统
介质温度	[°C]	-25...95; (用于SIP过程: ...140 °C)
抗压强度	[bar]	30
电气数据		
工作电压	[V]	19...36 DC
电流损耗	[mA]	< 60



流量监控器

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

防护等级	III
反相保护	有
开机延迟时间 [s]	10
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]	250
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]	55
液体	
设定范围 [cm/s]	3...300
最大灵敏度时的测量范围 [cm/s]	3...100
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
精度/偏差	
重复精度 [cm/s]	1...5
注意重复精度	用于水 5...100 cm/s; 25 °C 出厂设定
温度变化率 [cm/s x 1/K]	0.1; (用于水 5...100 cm/s; 10...70 °C)
介质温度变化率最大值 [K/min]	300
开关点精度 [cm/s]	$\pm 2... \pm 10$; (用于水 5...100 cm/s; 25 °C; 出厂设定)
迟滞 [cm/s]	2...5; (用于水 5...100 cm/s; 25 °C; 出厂设定)
反应时间	
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...60
外壳防护等级	IP 67; IP 69K

SI6000

流量监控器

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF



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
抗冲击	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [年]		298

机械技术数据		
重量 [g]		381
原材料	不锈钢(1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O形环: FKM	
材料(接液部件)	不锈钢(1.4435 / 316L); 表面特征值: Ra < 0,4 / Rz 4	
系统接口	Aseptoflex	
面板安装长度 EL [mm]		69.5

显示器/操作件		
显示	功能	10 x LED, 三色

注释		
说明	请勿用于新项目。; 没有其他适配器附件	
包装单位	1 件	

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



接口

