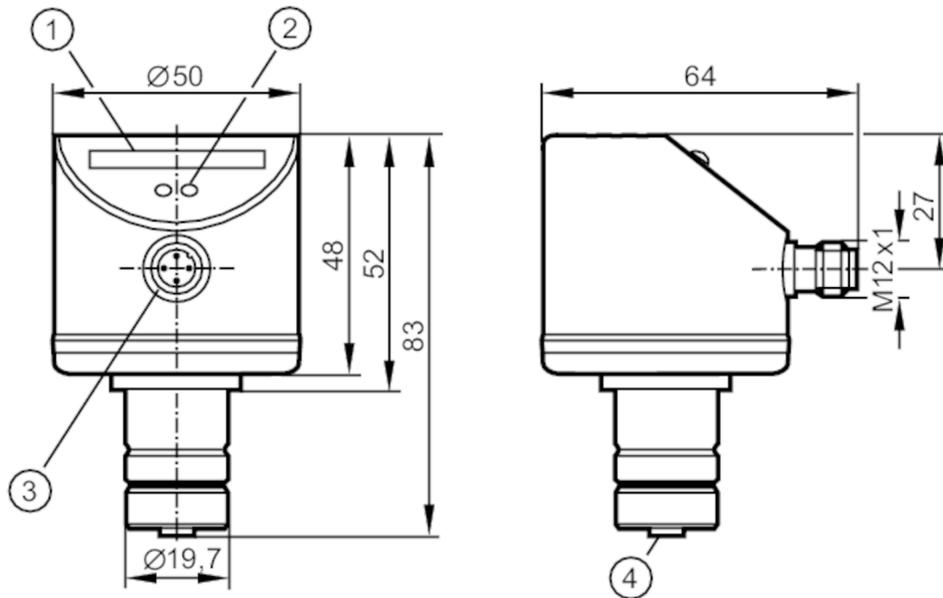


SR5900



流量传感器的控制显示器

SRM12XXBFPKG/



- 1 LED显示
- 2 设定按钮
- 3 连接电源供应和输出信号
- 4 连接流量传感器



应用

应用 流量监控; 断线监控

电气数据

工作电压 [V]	19...36 DC
电流损耗 [mA]	< 70
防护等级	III
反相保护	有
开机延迟时间 [s]	10
频道数	1

输出

电气设计	PNP
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
开关功能流量监控	当有流量时, 输出开关: ON为输出功能=常开/ OFF为输出功能=常闭
短路保护	有
过载保护	有

软件/编程

开关点调整 按钮

工作条件

环境温度 [°C]	-20...60
外壳防护等级	IP 67; (带连接的传感器)

SR5900



流量传感器的控制显示器

SRM12XXBFPKG/

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	30 g (6 ms)
抗震	DIN IEC 68-2-6	5 g (55...2000 Hz)
MTTF [年]		342

机械技术数据		
重量 [g]		225.5
原材料	不锈钢(1.4404 / 316L); 不锈钢(1.4301/304); PC; PBT-GF20; EPDM/X; 黄铜	

显示器/操作件		
显示	功能	LED, 条状图
	开关状态	LED, 桔黄色 断线的情况下闪烁

注释		
注释	用于流量传感器的连接, 无短路保护/无反相保护	
	流量传感器必须与控制显示器直接连接。	
	不允许通过延长的电缆连接。	
包装单位		1 件

电气连接

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口

