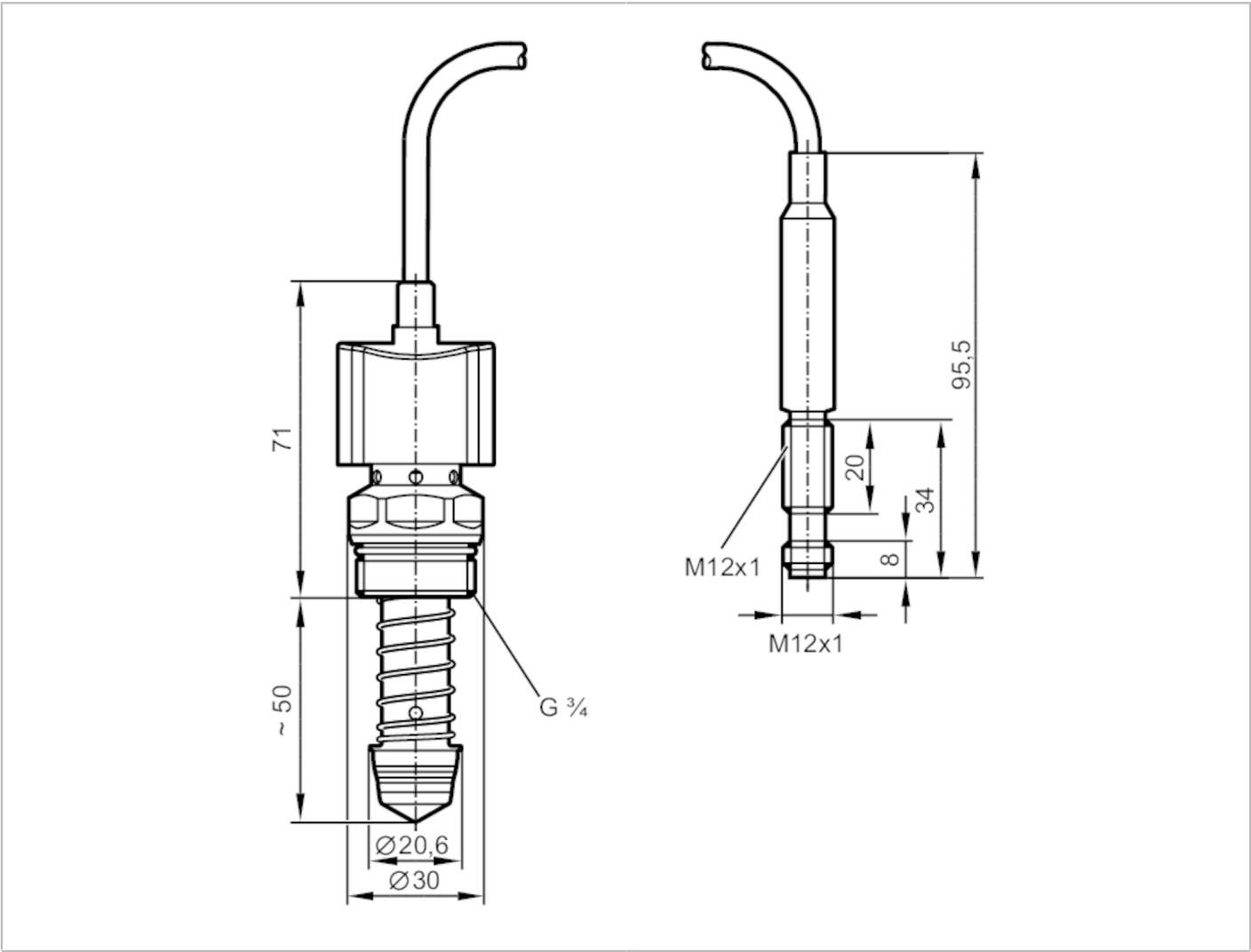


SBM613



带止回阀流量传感器装置的测量插入物

SBM34XKX10KG/O/US



产品特点		
测量范围	[l/min]	0.3...25
系统接口		G 3/4
应用		
介质		液体；水；乙二醇溶液
介质温度	[°C]	10...180
抗压强度	[bar]	15
抗压强度	[MPa]	1.5
注意抗压强度		介质温度最大值 评估最高达85 °C的温度： 25 bar / 2,5 MPa
电气数据		
工作电压公差	[%]	-15...10
工作电压	[V]	24 DC; (按照SELV/PELV)
电流损耗	[mA]	< 35
防护等级		III
反相保护		有



带止回阀流量传感器装置的测量插入物
SBM34XKX10KG/O/US

输出		
输出信号		模拟信号
模拟电流输出	[mA]	4...20
负载最大值	[Ω]	500
短路保护		有
过载保护		有
测量/设定范围		
测量范围	[l/min]	0.3...25
精度/偏差		
重复精度	[终值的百分比]	1
测量误差	[终值的百分比]	± 5
反应时间		
反应时间	[s]	< 0.01
工作条件		
环境温度	[°C]	0...60
存储温度	[°C]	-15...80
外壳防护等级		IP 65; IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
抗冲击	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[年]	1380
机械技术数据		
重量	[g]	285
原材料	黄铜 白青铜-镀层; PPS; Cu合金; 铝 已铝阳极氧化处理; 硅树脂; PEI	
材料(接液部件)	不锈钢(1.4401/316); 黄铜; PPS; O形环: FKM	
拧紧扭矩	[Nm]	15
系统接口		G 3/4
机械的开关周期		1亿
注释		
注释	所有的数据适用于水 (20 ° C) 。	
	建议 使用200微米过滤	
包装单位		1 件

SBM613



带止回阀流量传感器装置的测量插入物

SBM34XKX10KG/O/US

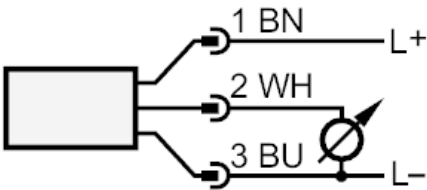
电气连接 - 插头

电缆: 0.3 m, 硅树脂

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口



颜色符合DIN EN 60947-5-6标准
芯线颜色:
BN = 棕色
BU = 蓝色
WH = 白色

图表

