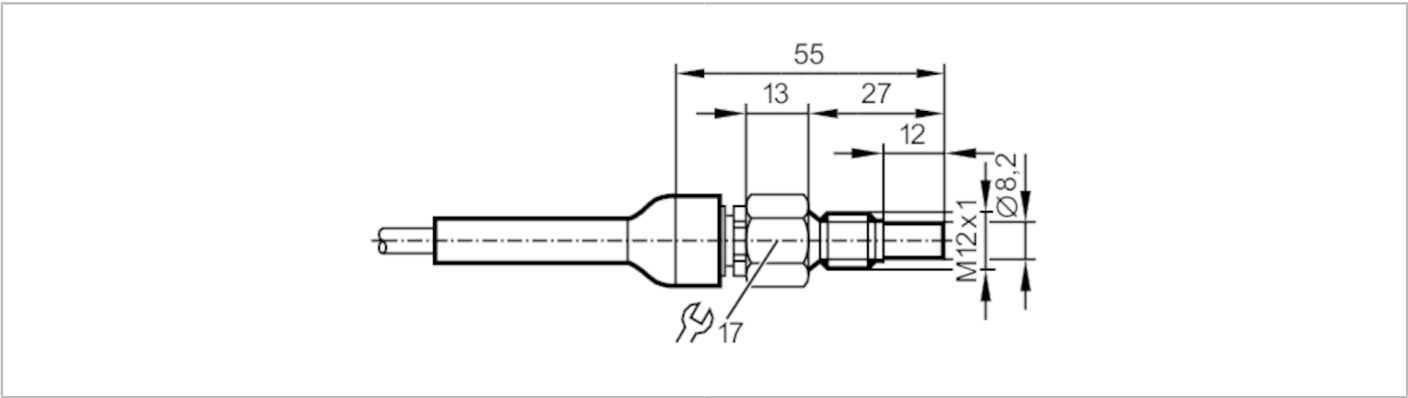


SF111A

分体式流量开关

SFM12ADB/1/2G /6M



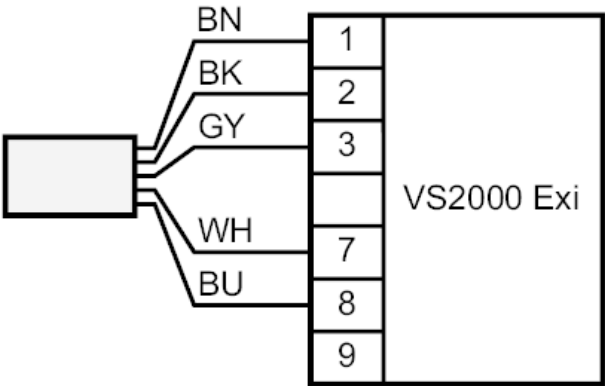
产品特征		
探杆长度L	[mm]	12
系统接口		M12 x 1
应用		
介质		液体；气体介质
介质温度	[°C]	-20...60
抗压强度	[bar]	300
液体		
介质温度	[°C]	-20...60
气体介质		
介质温度	[°C]	-20...60
电气数据		
连接控制显示器		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
测量/设定范围		
探杆长度L	[mm]	12
液体		
设定范围	[cm/s]	3...300
最大灵敏度时的测量范围	[cm/s]	3...60
气体介质		
设定范围	[cm/s]	200...2000
最大灵敏度时的测量范围	[cm/s]	200...800
精度/偏差		
介质温度变化率最大值	[K/min]	15
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

SF111A



分体式流量开关
SFM12ADB/1/2G /6M

工作条件		
环境温度	[°C]	-20...60
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
许可证	DMT 03 ATEX E 090 X; TIIS TC17434; IECEx BVS 11.0017 X	
ATEX标记	II 1/2G Ex ia IIC T4 Ga/Gb	
抗冲击	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
抗震	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[年]	8648
机械技术数据		
重量	[g]	354.5
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1
螺纹代号		M12 x 1
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L)
材料(接液部件)		不锈钢(1.4404 / 316L)
系统接口		M12 x 1
面板安装长度 EL	[mm]	27
注释		
注释	原则上，按照94/9/EG (ATEX)的标准，样品检测基本只考虑了大气的要求 (0.8...1.1 bar)。	
	对于该区域以外的压力，用户必须评定和同意。	
	请您严格遵守操作使用说明书和检测证书。	
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 6 m, TPE-S; 电缆长度最大值: 100 m; 5 x 0.34 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色
WH = 白色
GY = 灰色