

请访问我们的网站：

www.ifm.cn

德国易福门电子

中国总部

联系地址：
上海市浦东新区张衡路 1000 弄 15 号
邮编：201203
电话：021 38134800
传真：021 50278669
E-mail: info.cn@ifm.com

北京办事处

联系地址：
北京市朝阳区东三环北路 8 号
亮马大厦二座 1603 室
邮编：100004
电话：010 65906511
传真：010 65907922

长沙办事处

联系地址：
湖南省长沙市高新区麓谷大道658号
麓谷信息港 B栋907室
邮编：410205
电话：0731 84305181
传真：0731 84556181

大连办事处

联系地址：
大连市中山区友好路155号锦联国际
大厦1806室
邮编：116033
电话：0411-39585095
传真：0411-39585096

各地销售点

无锡	南京	杭州	合肥
天津	常州	长春	宁波
深圳	成都	南通	武汉
沈阳	重庆	济南	郑州
厦门	西安	昆山	



ifm – close to you!

服务热线：400 880 6651

易福门产品概览：



位置传感器



运动控制传感器



工业成像



安全技术



过程传感器



工业通讯



识别系统



设备状态检测系统



移动车辆和工程机械系统



连接技术



附件



适合您应用的正确选择
ifm流量传感器和流量计

流量传感器 / 流量计

www.ifm.cn










我们保留进行技术变更而不提前通知的权利。 06/2016



流量监控系统
适合各类需求的最优解决方案

绝对测量

相对测量

										适用于介质					影响因素		
				传感器类型	测量范围 (流量) [l/min; cm³/s ; Nm³/h]	介质温度范围[°C]	压力范围 [bar]	空气、工业气体Ar、N₂、CO₂	油	去离子水 4)	冷却水 5)	乳状液 (油水混合物)、乙二醇混合物 5)	低浓度化学液体 5)	气泡	快速温度变化	粘度	
	电磁感应式	流量计系统	SM	0.005...900 ¹⁾	-10...70	16	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	4 - 5		
			SMxx50	0.1...100 ¹⁾	-10...70	16	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓			
	涡街	流量计系统	SV	1...100 ¹⁾	-10...90	最高达12	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	6 - 7		
			SVxx50	0.5...150 ¹⁾	-15...85	最高达12	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-			
	机电	流量计系统	SBY / SBG	0.1...200 ¹⁾	-10...100	最高达40	-	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	8 - 9		
			SBT	0.3...50 ¹⁾	10...180	最高达25	-	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓		
			SBU	0.1...75 ¹⁾	0...60	200	-	✓	-	-	✓	-	✓	✓	✓		
	超声波	流量计系统	SU	0.1...200 ¹⁾	-10...80	16	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	10 - 11	
	量热式	压缩空气流量计	SD	到 28,000 ³⁾	0...60	16	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	12 - 13	
	量热式	流量传感器	SI5xxx	3...100 ²⁾	-25...80	30 / 300	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	14 - 19		
			SR/SN	3...100 ²⁾	-10...120	30 / 300											
	量热式	流量传感器	SA	3...300 ²⁾	-20...100	最高达 100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20 - 21		
附件		22 - 23															

1) l/min 2) cm³/s 3) Nm³/h 4) <20 µS/cm 5) > 20 µS/cm

✓ 受限的适应性 ✓ 适应性佳



适用于工业应用

即时可用：

电磁感应测量原理适合测量流量
最高达900 l/min、电导率20 $\mu\text{S}/\text{cm}$
以上、温度范围-10...70 $^{\circ}\text{C}$ 的液体

抗振：

电子装置和显示器集成在一个外壳内

型号多样：

可用于不同的流量范围

通用：

带瞬时流量、总消耗量和温度显示屏
以及模拟输出和I/O-Link

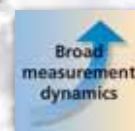
简单：

即到即用，节省时间



绝对测量

用于水和乳化液的电磁感应式流量计



SM型流量计

- 带显示器的版本
- 耐压达16 bar
- 使用按钮操作
- 简单且直观
- I/O-Link
- 激光蚀刻序列号
- 可选工厂校验证书
- 订货号 ZC0004



测量范围 [l/min]	额定压力 [bar]	过程连接	密封材料	空管检测	订货号
脉冲累积器 · DC NPN / PNP · 模拟					
0.1...25	16	G 1/2	FKM	—	SM6000
0.2...50	16	G 3/4	FKM	—	SM7000
0.2...100	16	G 1	FKM	—	SM8000
5...300	16	G 2	FKM	•	SM9000
5...600	16	G 2	FKM	•	SM2000
5...900	16	G 2	FKM	•	SM0510
0.1...25	16	G 1/2	EPDM	—	SM6100
0.2...50	16	G 3/4	EPDM	—	SM7100
0.2...100	16	G 1	EPDM	—	SM8100
5...300	16	G 2	EPDM	•	SM9100
5...600	16	G 2	EPDM	•	SM2100
2路模拟输出 (流量/温度)					
0.1...25	16	G 1/2	FKM	—	SM6004
0.2...50	16	G 3/4	FKM	—	SM7004
0.2...100	16	G 1	FKM	—	SM8004
5...300	16	G 2	FKM	•	SM9004
5...600	16	G 2	FKM	•	SM2004

SM型流量计

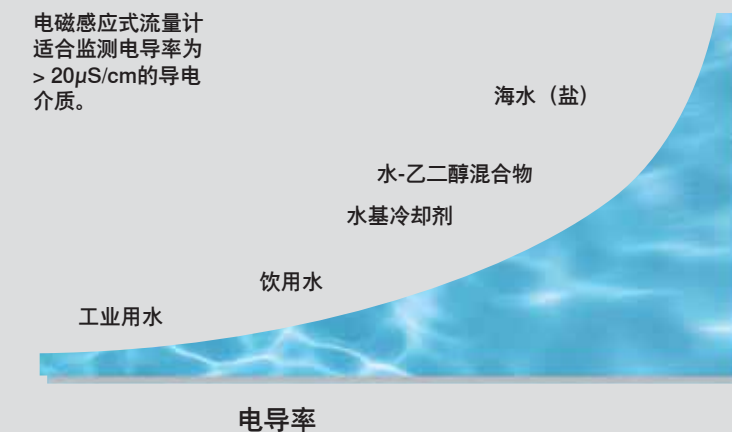
- 不带显示器的版本
- 耐压达16 bar



过程适配器信息请
参见第22 – 23页

测量范围 [l/min]	额定压力 [bar]	过程连接	密封材料	订货号
1路模拟输出 (流量)				
0.1...25	16	G 1/2	FKM	SM6050
0.2...50	16	G 3/4	FKM	SM7050
0.2...100	16	G 1	FKM	SM8050

介质的电导率不同
电磁感应式流量计
适合监测电导率为
> 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 的导电
介质。



电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件



适用于工业应用



长期稳定性：
无机械移动部件

集成多种测量功能：
带集成温度测量功能和IO-Link

通用：
可用于导电或不导电的水

型号多样：
带和不带显示器的设备

适合特定应用：
汽车和太阳能行业的理想选择

清晰：
单独序列号

显示器可以电
子方式按90度
增量旋转。

绝对测量 用于冷却水和去离子水的涡街流量计



SV型流量计

- 电子可旋转多色显示屏
- 耐压达12 bar
- 介质温度-10...90°C
- 可旋转的过程连接
- IO-Link



测量范围 [l/min]	耐压 [bar]	过程连接	密封材料	订货号
DC · 2路模拟输出4...20 mA				
1...20	最高达12	G 1/2	FKM	SV4204
1...20	最高达12	Rc 1/2	FKM	SV4504
2...40	最高达12	G 1/2	FKM	SV5204
2...40	最高达12	Rc 1/2	FKM	SV5504
5...100	最高达12	G 3/4	FKM	SV7204
5...100	最高达12	Rc 3/4	FKM	SV7504
DC 2 PNP / NPN 频率 · IO-Link				
1...20	最高达12	G 1/2	FKM	SV4200
1...20	最高达12	Rc 1/2	FKM	SV4500
2...40	最高达12	G 1/2	FKM	SV5200
2...40	最高达12	Rc 1/2	FKM	SV5500
5...100	最高达12	G 3/4	FKM	SV7200
5...100	最高达12	Rc 3/4	FKM	SV7500

SV型流量计

- 不带显示器的版本
- 介质温度-40...100
- 集成温度测量
- 模拟输出4...20mA
- 电源电压8...33 V



测量范围 [l/min]	过程连接	密封材料	订货号
0.5...10	G 1/2	FKM	SV3050
0.9...15	G 1/2	FKM	SV4050
1.8...32	G 3/4	FKM	SV5050
3.5...50	G 3/4	FKM	SV6050
5...85	G 1	FKM	SV7050
9...150	G 1 1/4	FKM	SV8050
0.5...10	G 1/2	EPDM	SV3150
0.9...15	G 1/2	EPDM	SV4150
1.8...32	G 3/4	EPDM	SV5150
3.5...50	G 3/4	EPDM	SV6150
5...85	G 1	EPDM	SV7150
9...150	G 1 1/4	EPDM	SV8150

过程适配器信息
请参见第22 – 23
页



电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件



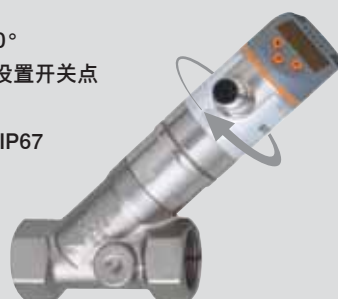
适用于工业应用

- 长期稳定性：**
保证耐受一千万次开关循环
- 节省空间：**
不受任何安装限制，狭小空间也能胜任
- 独立运行：**
不受压力和温度波动影响
- 灵活：**
安装不受方向影响
- 集成多种测量功能：**
集成温度测量
- 快速：**
非常快的响应时间 ($\leq 10\text{ ms}$)



SBY型机电流量计

- 带显示器的版本
- 感测头可旋转360°
- 使用显示器轻松设置开关点
- 3按钮操作理念
- 防护等级IP 65和IP67



不带显示器、
无温度测量功能的
版本。



测量范围 [l/min]	额定压力 [bar]	过程连接	订货号	过程连接	订货号
显示器 · IO-Link · PNP / NPN · 模拟 · 频率					
0.3...15	40	Rp 3/4	SBY232	G 1/2	SBG232
0.5...25	40	Rp 3/4	SBY233	G 1/2	SBG233
1...50	40	Rp 3/4	SBY234	G 1/2	SBG234
2...100	25	Rp 1	SBY246	G 3/4	SBG246
4...200	25	Rp 1 1/2	SBY257	G 1 1/4	SBG257
DC · 1路模拟输出4...20 mA					
0.3...15	40	Rp 3/4	SBY432	G 1/2	SBG432
1...25	40	Rp 3/4	SBY433	G 1/2	SBG433
2...50	40	Rp 3/4	SBY434	G 1/2	SBG434
4...100	25	Rp 1	SBY446	G 3/4	SBG446
8...200	25	Rp 1 1/2	SBY457	G 1 1/4	SBG457
DC PNP 二进制					
0.2...4	80	Rp 1/2	SBY321		
1...15	40	Rp 3/4	SBY332	G 1/2	SBG332
1...25	40	Rp 3/4	SBY333	G 1/2	SBG333
2...50	40	Rp 3/4	SBY334	G 1/2	SBG334
5...100	25	Rp 1	SBY346	G 3/4	SBG346
20...200	25	Rp 1 1/2	SBY357	G 1 1/4	SBG357

绝对测量 用于水、乳化液和油的机电流量传感器



SBT型机电流量计

- 不带显示器的版本
- 防护等级IP 65 / IP67
- 适用于最高180 °C的高温环境



SBU型机电流量计

- 不带显示器的版本
- 防护等级IP 65 / IP67
- 适用于最高200 bar的高压环境
- 灵敏度高，适合检测小流量



测量范围 [l/min]	额定压力 [bar]	过程连接	订货号
耐高温达180 °C			
DC · 1路模拟输出4...20 mA			
0.3...25	15 (25 ¹⁾)	Rp 3/4	SBT633
0.3...50	15 (25 ¹⁾)	Rp 3/4	SBT634

测量范围 [l/min]	额定压力 [bar]	过程连接	订货号
压力范围最高达200 bar			
模拟 · 电压			
0.3...25	200	G 1/2	SBU623
0.3...50	200	G 1/2	SBU624
1路开关输出			
0.3...25	200	G 1/2	SBU323
0.3...50	200	G 1/2	SBU324

¹⁾ 最大值 85 °C



电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件



适用于工业应用

通用：

适用于流量达200 l/min的水、油、乙二醇和去离子水

灵活：

用于信号处理的二进制、模拟或脉冲输出

集成多种测量功能：

累计流量输出功能

SU型流量计

- 适用于工业应用
- 防护等级IP 67
- 可选工厂校验证书
- 订货号 ZC0004



测量范围 [l/min]	额定压力 [bar]	过程连接	累加器功能	订货号
二进制、模拟或脉冲输出				
0...50	16	G 3/4	•	SU7000
0...50	16	G 3/4	–	SU7200
0...100	16	G 1	•	SU8000
0...100	16	G 1	–	SU8200
0...200	16	G 1 1/4	•	SU9000
2路模拟输出				
0...200	16	G 1 1/4	•	SU9004

绝对测量
优化用于导电和不导电的水、乙二醇和油的超声波流量计



过程适配器信息
请参见第22–23页



电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件

更多信息请访问
www.ifm.cn



适用于工业应用

精准：

高精度和重复性

通用：

累计功能，用于测量总消耗量。
额外的温度测量。

专用：

适合测量Ar、N₂、CO₂等特殊
工业气体的版本

精度高：

检测非常小的泄漏

灵活：

可提供安装在固定层流管且不帶固
定管的版本

SD型压缩空气流量计

- 适用于工业应用
- 防护等级IP 65
- 带本地显示器
- 可选工厂校准证书
- 订货号 ZC0020



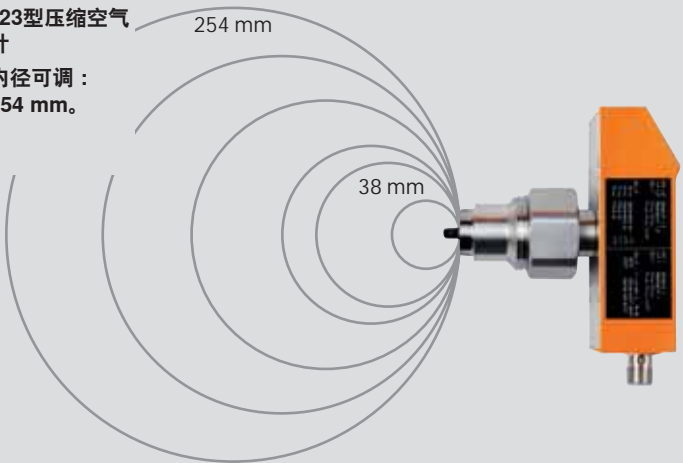
测量范围 [Nm ³ /h]	额定压力 [bar]	过程连接	订货号
针对工业应用中压缩空气定义的管道长度			
2.3...700	16	R 2 (DN50)	SD2000
0.04...15	16	G 1/4 (DN8)	SD5000
0.2...75	16	R 1/2 (DN15)	SD6000
0.7...225	16	R 1 (DN25)	SD8000
1.3...410	16	R1 1/2 (DN40)	SD9000
针对工业气体定义的管道长度			
N ₂ : 0.04...15 Ar : 0.08...24.04 CO ₂ : 0.04...14.36	16	G 1/4 (DN8)	SD5100
N ₂ : 0.24...73 Ar : 0.39...118.2 CO ₂ : 0.24...71.7	16	R 1/2 (DN15)	SD6100
N ₂ : 0.8...225.0 Ar : 1.2...366.6 CO ₂ : 0.8...223.6	16	R 1 (DN25)	SD8100



绝对测量
适用于空气和工业气体的量热式压缩空气流量计



SD0523型压缩空气
流量计
管道内径可调：
38 - 254 mm。



测量范围 [Nm ³ /h]	额定压力 [bar]	过程连接	订货号
可调管径			
8...28,000	16	G 1内螺纹	SD0523

更多信息请访问
www.ifm.cn



适用于工业应用



适用于卫生区域和粘性介质



坚固、清洁：

潮湿部件材料：高级不锈钢、钛或哈氏合金

清晰：

通过10个LED条状图显示流量，测量值输出单位为%

多样：

带不同类型输出的版本

灵活：

多种测量探头长度



相对测量

用于水、乳化液、油和空气的紧凑型量热式流量传感器



SI型流量传感器

- ATEX版本
- 防护等级IP 67
- 坚固外壳
- 设置简单



额定压力 [bar]	过程连接 / 测量探头长度 [mm]	工作电压 [V]	IO-Link	订货号
机床应用				
1路开关输出				
30	M18螺母 / 45	24 DC	–	SI5000
2路开关输出				
300	M18螺母/ 45	24 DC	•	SI5002
1路模拟输出				
300	M18螺母/ 45	24 DC	–	SI5004
1路继电器输出				
300	M18螺母/ 45	85...265 AC	–	SI5006
1路开关输出（流量）和1路开关输出（温度）				
300	M18螺母/ 45	24 DC	•	SI5007
1路开关输出				
300	M18螺母/ 45	24 DC	•	SI5010
1路开关输出· ATEX类别3D / 3G				
30	M18螺母/ 45	24 DC	–	SI500A

SI型流量传感器

- 模块化设计，适用于卫生应用
- 防护等级IP 67和IP69K
- 多种卫生型适配器选择，可转为卡箍等



额定压力 [bar]	过程连接 / 测量探头长度 [mm]	工作电压 [V]	订货号
卫生应用			
1路开关输出			
30	G 1外螺纹 Aseptoflex Vario/20	24 DC	SI6600
30	G 1外螺纹 Aseptoflex Vario/38	24 DC	SI6700
30	G 1外螺纹 Aseptoflex Vario/55	24 DC	SI6800

更多信息请访问
www.ifm.cn

过程适配器信息
请参见第22 – 23
页



电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件



适用于工业应用



适用于危险区域

节省空间：

用于连接独立估算单元的
流量传感器

坚固、清洁：

潮湿部件材料：高级不锈钢、
钛或哈氏合金

灵活：

多种测量探头长度

用于连接SR5900估
算单元的SF型流量
传感器

SR5906
SR0150
SR0151
SN0150
SN0151



额定压力 [bar]	过程连接 / 测量探头长度 [mm]	介质温度 [°C]	材料 (接液部件)	订货号
通过M12接头连接				
30	夹紧环 / 106	-25...80	高级不锈钢	SF6201
30	夹紧环 / 191	-25...80	高级不锈钢	SF6200
30	M18螺母/ 45	-25...80	高级不锈钢	SF0537
300	M18螺母/ 45	-25...80	高级不锈钢	SF5200
30	M18螺母/ 55	-25...80	高级不锈钢	SF5201
100	M18螺母/ 45	-25...80	钛	SF5700
100	M18螺母 / 63	-25...80	钛	SF5701
100	M18螺母/ 93	-25...80	钛	SF5702
100	M18螺母/ 143	-25...80	钛	SF5703
100	M18螺母/ 243	-25...80	钛	SF5704
30	G 1/4外螺纹/ 12	5...70	陶瓷	SF2405
30	G 1/2外螺纹/ 30	5...70	陶瓷	SF3405
通过6 m电缆连接				
300	M18螺母/ 45	0...120	高级不锈钢	SF5300
300	M18螺母/ 45	-25...80	高级不锈钢	SF5350
100	M18螺母/ 45	-25...80	钛	SF5800
30	G 1/4外螺纹/ 12	5...70	陶瓷	SF0540 ¹⁾
30	G 1/4外螺纹/ 12	5...70	陶瓷	SF2410
30	G 1/2外螺纹/ 30	5...70	陶瓷	SF3410

¹⁾ 连接电缆 16 m



相对测量

适用于水、乳化液、油、空气和腐蚀性介质
的量热式流量传感器，可连接独立估算单元



High-
grade
stainless
steel

IP 65
IP 67

Ex
II1G
ATEX

Ex
II2G
ATEX

用于连接SR2301估算
单元的SF型流量传感器
SN2301
SN2302
适用于ATEX应用



估算单元信息请
参见第18 – 19页

额定压力 [bar]	过程连接	介质温度 [°C]	材料 (接液部件)	ATEX类别	订货号
ATEX应用					
通过M12接头连接					
30	M12	-20...70	高级不锈钢	2G	SF120A
30	G 1/4外螺纹	-20...70	高级不锈钢	2G	SF220A
通过6 m电缆连接					
300	M12	-20...60	高级不锈钢	1G / 2G	SF111A
30	M12	-20...70	高级不锈钢	2G	SF121A
300	G 1/4外螺纹	-20...60	高级不锈钢	1G / 2G	SF211A
30	G 1/4外螺纹	-20...70	高级不锈钢	2G	SF221A
300	G 1/2外螺纹	-20...60	高级不锈钢	1G / 2G	SF311A
30	G 1/2外螺纹	-20...70	高级不锈钢	2G	SP321A

电磁感应式

涡流

机电

超声波

式
量热式

式
量热式

式
量热式

附件



适用于工业应用



适用于危险区域



体积小:

分体式设计, 节省安装空间,
另外连接独立的估算单元

清晰:

通过LED显示屏显示流量

可选:

带不同类型输出的版本



用于SF型流量传感器的估算单元

继电器在存在流量时加电, 在断线时断电。



继电器温度	标称电压 [V]	订货号	用于传感器类型
现场安装			
-	24 DC	SR5900	SFxxx M12接头
-	90...240 AC	SR5906	
控制面板安装			
加电	24 DC	SR0150 ¹⁾	SFxxx
加电	24 DC	SR0151 ²⁾	
加电	90...240 AC	SN0150	
断电	90...240 AC	SN0151	

¹⁾ 温度范围 0...80 °C ²⁾ 温度范围 40...120 °C

相对测量

用于水、乳化液、油和空气的量热式流量传感器的估算单元



用于SF型ATEX流量传感器的估算单元

- 继电器在存在流量时加电, 在断线时断电。
- 采用四线制技术, 带5个设置选项 (水、空气、低粘度和高粘度油) 的SR307A型。



继电器温度	工作电压 [V]	订货号	用于传感器类型
控制柜安装, 用于ATEX传感器			
-	24 DC	SR2301	SFxxxA
-	230 AC	SN2304	
-	110 AC	SN2302	
断电	24 DC	SR307A	SP321A

传感器信息请参见第16 - 17页



电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件



适用于工业应用



一体式：
优化用于水、油、乙二醇和空气

最优对准：
可旋转的过程连接

组合测量：
集成温度测量

型号多样：
测量值输出单位为
%、m/s、l/min、m³/h和°C

灵活：
管道内径可调：15...400 mm

清晰：
针对过程值的红/绿颜色变化显示

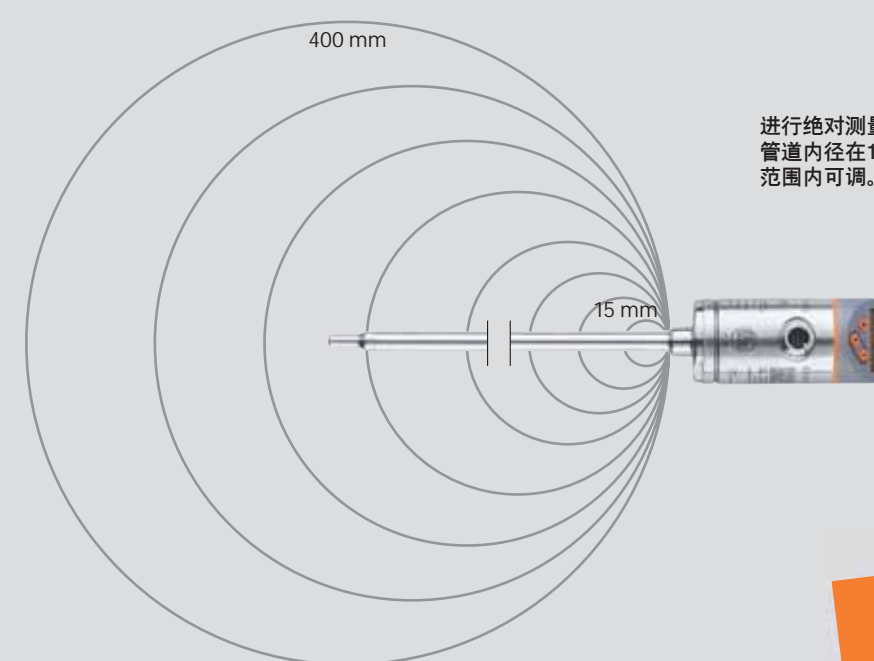
SA型流量传感器

- 感测头可旋转345°
- 2路开关输出
- 使用显示器轻松设置开关点
- 3按钮操作理念
- 快速响应，适合流量和温度测量
- 单独序列号



额定压力 [bar]	过程连接 / 测量探头长度 [mm]	介质温度 [°C]	订货号
1路模拟输出 4...20 mA / 2路开关或频率输出			
100	M18螺母 / 45	-20...90	SA5000
100	G 1/2 / 45	-20...90	SA2000
50	渐进夹紧环/ 100	-20...100	SA4100
50	渐进夹紧环/ 200	-20...100	SA4300

相对和绝对测量 用于水、乳化液、油和空气的量热式流量传感器



进行绝对测量时，
管道内径在15到400mm
范围内可调。

搜索插槽请访问
www.ifm.cn

电磁感应式

涡流

机电

超声波

量热式

量热式

量热式

附件

附件类型

用于流量传感器和流量计的过程适配器和安装附件

用于SM型的过程适配器



过程连接	设备连接	材料	订货号	用于传感器类型
R 1/2	G 1/2	高级不锈钢	E40199	SM6xxx
G 1/2	G 1/2	高级不锈钢	E40213	SM6xxx
G 3/4	G 1/2	高级不锈钢	E40189	SM6xxx
R 1/2	G 3/4	黄铜	E40151	SM7xxx
R 1/2	G 3/4	高级不锈钢	E40178	SM7xxx
G 1/2	G 3/4	高级不锈钢	E40214	SM7xxx
G 3/4	G 3/4	高级不锈钢	E40216	SM7xxx
R 1/2	G 1	黄铜	E40152	SM8xxx
R 3/4	G 1	黄铜	E40153	SM8xxx
R 1/2	G 1	高级不锈钢	E40179	SM8xxx
R 3/4	G 1	高级不锈钢	E40180	SM8xxx
G 3/4	G 1	高级不锈钢	E40215	SM8xxx
G 1	G 1	高级不锈钢	E40217	SM8xxx
1.5" Victaulic	G 2	高级不锈钢	E40227	SM9xxx, SM2xxx
R 2	G 2	高级不锈钢	E40231	SM9xxx, SM2xxx
G 1 1/2	G 2	高级不锈钢	E40230	SM9xxx, SM2xxx
法兰DN50	G 2	高级不锈钢	E40240	SM9xxx, SM2xxx

用于SM型的接地线夹



描述	材料	订货号	用于传感器类型
接线线夹	不锈钢	E40234	SMxxxx

用于SV型流量传感器的附件



描述	材料	订货号	用于传感器类型
安装板	高级不锈钢	E40249	SVxxxx ¹⁾
流量控制阀 G 1/2	镀镍黄铜	E40250	SVxxxx ¹⁾
流量控制阀 G 3/4	镀镍黄铜	E40251	SVxxxx ¹⁾

¹⁾ 带显示器的版本

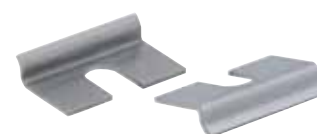


更多附件请访问
www.ifm.cn

用于SU型的过程适配器



过程连接	设备连接	材料	订货号	用于传感器类型
R 1/2	G 3/4	高级不锈钢	E40178	SU7xxx
1/2" NPT	G 3/4	高级不锈钢	E40191	SU7xxx
G 1/2	G 3/4	高级不锈钢	E40214	SU7xxx
G 3/4	G 3/4	高级不锈钢	E40216	SU7xxx
R 1/2	G 1	高级不锈钢	E40179	SU8xxx
R 3/4	G 1	高级不锈钢	E40180	SU8xxx
1/2" NPT	G 1	高级不锈钢	E40192	SU8xxx
3/4 NPT	G 1	高级不锈钢	E40193	SU8xxx
G 3/4	G 1	高级不锈钢	E40215	SU8xxx
G 1	G 1	高级不锈钢	E40217	SU8xxx
R 1	G 1 1/4	高级不锈钢	E40205	SU9xxx
1" NPT	G 1 1/4	高级不锈钢	E40206	SU9xxx



描述	材料	订货号	用于传感器类型
安装组件 2个角形托架	不锈钢	E40166	SUxxxx

用于SI、SA型流量传感器的过程适配器



过程连接	设备连接	材料	订货号	用于传感器类型
G 1/2	M18	高级不锈钢	E40096	SI5xxx, SA5xxx
G 1/4	M18	高级不锈钢	E40099	SI5xxx, SA5xxx
G 1/2	M18	黄铜	E40097	SI5xxx, SA5xxx
G 1/4	M18	黄铜	E40098	SI5xxx, SA5xxx
G 1/2	渐进夹紧环	高级不锈钢	E40258	SA4xxx
G 3/4	渐进夹紧环	高级不锈钢	E40259	SA4xxx
R 1/2	渐进夹紧环	高级不锈钢	E40263	SA4xxx
1...1.5"卡箍	Aseptoflex Vario	高级不锈钢	E33201	SI66xx, SI67xx, SI68xx
Varivent 型F 1"	Aseptoflex Vario	高级不锈钢	E33221	SI66xx, SI67xx, SI68xx

电磁感应式

涡流

机电

超声波

式
量热式

式
量热式

式
量热式

附件