



- 完美结合流动传感器和温度传感器
- 面板上可同时显示温度和流动值并分别输出报警讯号
- 透过按键,使用者可任意设定流速范围和报警点
- 内嵌高精度感应芯片,广泛的应用在气体和液体的检测
- 精度高、体积小、使用方便和造型美观
- 介质温度[°C/°F]:-25...+ 80/- 40...+176
- 全不锈钢金属外壳,防护等级可达IP68



附件

类 型	接插件产品编号						结构图编号
 I 型	C	02	I	5	C	12	I型: E3U11
	C: Cable	长度 02: 2M 05: 5M 10: 10M	接头类型 I: I 型 L: L 型	芯数 5:5芯	材质 R: PUR C: PVC S: PVC屏蔽线	接头尺寸 12: M12	L型: E3U12

订货号	US0001	US0002	US0003	US0007	US0009	US0029
类 型						
结构图编号	E3U01	E3U02	E3U03	E3U07	E3U08	E3U09

* US0029 方形三通管适合于低流速专用

产品结构图、附件结构图

具体尺寸	>>> P.62-66
------	-------------

产品订货号

订货号	螺 纹	牙口尺寸	液 体 感应范围 (cm/s)	气 体 感应范围 (cm/s)	输出一 流动	输出二 温度	探 棒 长 度 (mm)	工 作 电 压 (V)	结构图 编 号
FL6201	内螺纹	M18×1.5	3~300	200~3000	PNP NO/NC	PNP NO/NC	45	20~36 DC	E3F03
FL6202	内螺纹	M18×1.5	3~300	200~3000	NPN NO/NC	NPN NO/NC	45	20~36 DC	E3F03
FL6203	内螺纹	M18×1.5	3~300	200~3000	RELAY NO/NC	PNP NO/NC	45	20~36 DC	E3F03
FL6204	内螺纹	M18×1.5	3~300	200~3000	RELAY NO/NC	NPN NO/NC	45	20~36 DC	E3F03
FL6205	内螺纹	M18×1.5	3~300	200~3000	4~20mA	4~20mA	45	20~36 DC	E3F03

技术参数

探头材质: 不锈钢316L
连接方式: M12接插件
抗压强度[bar]: 300
最大负载电流[mA]: 2x400
电压降[V]: <2.5
启动延时[S]: <8
输出反应时间[S]: <2
温度显示精确度[°C]: ±0.5
流动输出精度[%]: ±2...±10
介质最大的温度漂移[K/min]: 300
温度测量范围[°C/°F]: -40...150/-40...302
介质温度[°C/°F]: -25...80/-13...176
液体介质: 最佳灵敏度的测量范围[cm/s]:3...100
气体介质: 最佳灵敏度的测量范围[cm/s]:200...800

流
动
传
感
器

压
力
传
感
器

温
度
传
感
器