

德国易福门SI5010流量传感器现货销售，库存量足

产品名称	德国易福门SI5010流量传感器现货销售，库存量足
公司名称	深圳市森玛克自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:IFM/易福门 型号:SI5010, SID10ADBFPKG/US-100
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道同胜社区华侨新村荣泰大厦404室
联系电话	15811822818

产品详情

德国易福门si5010流量传感器【现货销售，库存量足】 si5010 | sid10adbfpkg/us-100

产品特征

流量监控器

用于适配器的紧凑型型号

系统接口: 用于适配器的内螺纹m18 x 1.5

抗压强度: 300 bar

设定范围: 3...300 cm/s (液体介质)

使用范围

应用范围

介质温度 [° c]

电气数据

电气设计

工作电压 [v]

电流损耗 [ma]

防护等级

反相保护

输出

输出功能

电流负载 [ma]

电压降 [v]

短路保护

液体和气体介质

-25...80

dc pnp

18...36 dc

< 60

iii

是

常开 / 常闭可选

250

< 2.5

脉冲

过载保护	是
测量/设定范围	
液体介质	
设定范围 [cm/s]	3...300
最大灵敏度时的测量范围 [cm/s]	3...100
气体介质	
设定范围 [cm/s]	200...3000
最大灵敏度时的测量范围 [cm/s]	200...800
精度/偏差	
开关点精度 [cm/s]	± 2... ± 10 *)
迟滞 [cm/s]	2...5 *)
重复精度 [cm/s]	1...5 *)
介质温度梯度最大值 [k/min]	300
反应时间	
通电预热时间 [s]	10
反应时间 [s]	1...2 ***) / 1...10 ****)
软件/编程	
开关点调整	按钮
环境条件	
抗压强度 [bar]	300
允许工作压力的最大值 (用于应用程序符合crn标准) [bar]	208
环境温度 [° c]	-25...80
存储温度 [° c]	-25...100
外壳防护等级	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 50 g (11 ms) 60068-2-27:
抗震	din en 60068-2-6: 20 g (55...2000 hz)
mttf [年]	298
机械技术数据	
系统接口	用于适配器的内螺纹m18 x 1.5
材料(潮湿部件)	不锈钢 (316s12); o形环: fkm 8x1.5 gr 80 ° shore a
外壳材料	不锈钢(304s15); pc (polycarbonat); pbt-gf 20; epdm/x
重量 [kg]	0.235

显示器/操作件

功能显示 led

10个led, 3色

电气连接

接口

m12接插件

接线

out1 / data = 用于流量极限值的开关信号和用于双向通信的数据通道

teach示教 = 用于示教信号的输入

注释

注释

*) 用于水; 5...100 cm/s; 25 ° c
(出厂状态)

***) 用于水; 5...100 cm/s; 10...70 ° c

****) 用于液体和温度梯度1 k/min

****) 用于气体

包装单位 [件]

1

其他数据

温度变化率 [cm/s x 1/k]

0.1 **)

本产品的加工定制是是，品牌是IFM/易福门，型号是SI5010，SID10ADBFPKG/US-100，种类是流量，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是ip67，线性度是9（%F.S.），迟滞是0（%F.S.），重复性是0（%F.S.），灵敏度是00，漂移是0，分辨率是0