

XSR20FC热量计算仪

产品名称	XSR20FC热量计算仪
公司名称	西安研拓自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:U盘记录仪 品牌:西安研拓
公司地址	西安市碑林区长安路北段14号体教公寓253幢1单元11406室
联系电话	13669290680

产品详情

内容		代码及说明	
外形尺寸	a-	160(w) × 80(h) × 115(l)	
面板形式	h	横式	
流量	i	电流：(4~20) ma dc、(0~10) ma dc或(0~20) ma dc	
输入信号	v	电压：(0~5) v dc、(1~5) v dc	
	m	mv (订货注明量程范围)	
	k	脉冲	
温度输入信号	r	热电阻pt100、cu100、cu50、ba1、ba2、g53	
压力输入信号 (没有则不填)	i	直流电流(4-20ma、0-10ma、0-20ma)	
	v	直流电压(1-5v、0-5v)	
	m	直流毫伏(订货注明量程范围)	
报警点数量	t	t0~t2：表示无报警点到2点报警	
变送输出	a0	无变送输出	
	a1	电流输出(4-20ma、0-10ma、0-20ma)	
	a2	电压输出(1-5v、0-5v)	
	a3	电压输出(0-10v)	
	a4	其他输出	
外供电电源 (压力通道供电)	b0	无外供电电源	
	b1	外供24vdc, 误差小于±5%, 50ma	
	b2	外供12vdc, 误差小于±5%, 50ma	
外供电电源 (流量通道供电)	b0	无外供电电源	
	b1	外供24vdc, 误差小于±5%, 50ma	
	b2	外供12vdc, 误差小于±5%, 50ma	
通讯接口	s0	无通讯接口	

	s1	rs232接口
	s2	rs485接口
仪表电源	v0	220v ac
	v3	其他
usb转储接口	usb	不带可省略
非标准功能		n

技术规格 输入 温度显示范围：-999.9~999.9

瞬时流量、压力显示范围：-99999~99999，小数点位置可设定

累积流量显示范围：0~1000000000，小数点位置可设定 输入信号类型：流量：1~5v

dc，0~5v dc，4~20ma，0~10ma，0~20ma，1~20000

hz脉冲 温度：无温度、固定温度、pt100，cu100，c

u50可通过设定选择

压力：无压力、固定压力、1~5v dc，0~5v

dc，4~20ma，0~10ma，0~20ma

其它输入信号或分度号需在订货时注明

基本误差：模拟量小于±0.2%f.s

测量分辨力：1/60000，16位a/d转换器 测量控制周期：每通道0.2秒

记录 记录容量：4mbit

记录间隔：1秒~59分59秒任意设定，可选择循环或非循环记录

记录时间：记录时间的长短和记录间隔有关，计算公式如下： 记录小时数 = 12 ×

记录间隔（秒） 由此可以算出记录最短时间为24小时，最长时间为9年

报警

可通过设定选择瞬时流量、温度、压力上下限报警方式或累积量预置输出方式

继电器输出：触点容量220v ac，3a 变送 光电隔离

4~20ma，0~10ma，0~20ma直流电流输出，通过设定选择。负载能力大于500

1~5v，0~5v，0~10v直流电压输出，需订货时注明

输出分辨力：1/4000，误差小于±0.2%f.s 通信接口

光电隔离 rs232、rs485标准，在订货时注明

仪表地址0~99可设定

通信速率2400、4800、9600、19200通过设定选择，低于2400的速率需在订货时注明

仪表收到计算机命令到发出相应数据的回答延迟：以“#”为定界符的命令，回答延迟小于500μs；其它

命令的回答延迟小于100ms 配套测试软件，提供组态软件和应用软件技术支持

外供 2组，24v或12v订货时可选：用于给变送器供电，输出值与标称值的误差小于±

5%，负载能力大于50ma 电源

供电的仪表：85v~265v，功耗小于8va 220v 24v dc，12v

dc或其它规格，需在订货时注明

usb接口 兼容usb1.1协议的u盘。 其他性能指标 工作环

境：0 ~50，湿度低于90%r.h，宽温范围的仪表需在订货时注明电磁兼容：iec61000-4-2（静电放电）

，iii级；iec61000-4-4（电快速瞬变脉冲群），iv级；iec61000-4-5（浪涌），iii级；iec61000-4-8（工频磁场

) , v级 ; iec61000-4-9 (脉冲磁场) , iv级 ; iec61000-4-12 (振荡波) , iii级。

本产品的加工定制是是 , 类型是U盘记录仪 , 品牌是西安研拓 , 型号是XSR20FC , 测量范围是-99999-99999 , 测量精度是0.2F.S , 电源是AC220V ; DC24V2V或其它规格 , 需在订货时注明 , 外形尺寸是160*80