₩ CHR50B 系列

基本性能

- 7英寸TFT液晶显示屏,屏幕亮度4级可调。
- 0.2级精度,小于12通道,采样周期1S。大于12通道,采样周期2S。(全部通道同步测量一次)
- 最多16通道,全隔离万能输入,可输入多种信号,无需跳线,通过软件组态即可。
- 记录间隔1秒~60小时可设。内部Flash存储器最大容量为32MB(例:8通道,每5秒记录1次则可记录90天)。
- 感应式触控按键,可插拔接线端子设计。
- 国家二级字库,可中文位号输入,中文/英文界面可即时切换。
- 标配USB2.0接口转存和备份历史数据,FAT32格式。
- 曲线和棒图的显示模式可选择横向显示或纵向显示。
- 标配外供变送器电源,DC24V/200mA以下(选模拟量输出时,外供电源为: DC24V/100mA以下)。
- 可选配报警、通讯、变送、打印、PID控制、温压补偿功能。

选型说明

型号代码	技术规格								
CHR50B-	1~16通道输入; 0.2级测量精度; 测控速度每秒1次; 32MB记录内存, USB转储接口; 外供24VDC, 200mA以下								
外形尺寸	180×144×158 mm								
面板规格	7英寸TFT彩色液晶屏(分辨率: 480×240点)								
输入信号 及通道数	E1~E16	1~16通道模拟量万能输入: 电流: (0.00~20.00)mA、(4.00~20.00)mA; 电压: (-10.00~10.00)V、(-1.00~1.00)V、(-20.00~20.00)mV、(-100.00~100.00)mV; 热电偶: B、E、J、K、S、T、N、R、WRe5-26、WRe3-25; 热电阻: Cu50、Pt100、JPt100、Pt1000;							
	K1~K2	K1~K2 1~2通道脉冲信号输入: (0~1)/(4.5~10)V, (0~10000)Hz(选择了脉冲输入,模拟量输入最多可选14通道)							
继电器输出(选件) (250V AC/2A, 阻性负载) A1~A15 1~15点约			继电器输出						
模拟量输出(选件) (电流输出(4-20)mA)) M1~M4 (分辨率1/3000; 负载能力500Ω)			1~4路模拟量输出 (选模拟量输出时,外供电源标配为: DC24V/100mA以下)						
通讯 (选件) (通讯速率: 1200~115200可选) (Modbus-RTU通讯协议)			R1	R1 RS2320接口					
			R2	RS485接口					
PID控制功能(选件)					P1~P4	1~4路PID控制回路			
运算功能(选件)							C1 C2	流量累积 温压补偿 + 流量累积	
打印接口(选件)(与通讯接口只能二选一) <mark> D 需配我公司制定微型打印机</mark>								D 需配我公司制定微型打印机	
电源规格 V0 175-240V AC									

注: PID控制输出信号为4-20mAdc模拟量输出,选择PID功能时,要选择相应数量的模拟量输出。

外观



端子图

