SWP-GFS三回路数字显示控制器

产品名称	SWP-GFS三回路数字显示控制器
公司名称	上海坤晖自动化仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:SWP 型号:SWP-GFS933-02-23/23/23-HL/HL/HL-3P-T 产地:福建
公司地址	嘉定区佳通路31弄2号7层823室
联系电话	86-02169028098/61535598 13918075988

产品详情

SWP-GFS三回路数字显示控制器，可对温度、压力、液位、速度等测量信号进行数字量显示控制（高亮度LED数码显示），三路测量同屏显示，使测量值的显示更为清晰直观。

技术参数

规 格	说　明
功 能	·多种传感器输入功能：20种输入方式 ·多种输出功能:Relay,SSR,SCR ·通讯功能:RS232,RS485 ·变送(PV)输出:DCV,DCI ·馈电输出:DC24V，DC12V,DC 5V
电 源	85-260VAC 50/60Hz 24VDC
功率消耗	6VA
显示类型	7段LED显示 [PV 红色]
显示精度	±0.2%F.S 或 ±0.3%F.S
设定类型	面板按键设定

输入	热电偶	K(CA),J(IC),B(PP),E(CR),T(CC),S(PR),W(TT)
	RTD	Cu50,Pt100,Pt100.1
	模拟信号	0-5VDC,1-5VDC,0-10mADC,4-20mADC
输出	继电器	250VAC 3A
	SSR	24VDC ±3V 30mA Max
	SCR	400V/0.5A
	电流	0-20mADC,4-20mADC 负载≤500Ω
	电压	0-5VDC,1-5VDC 负载≤250Ω
	馈电输出	24VDC 30mA Max.
通讯	协议	MODBUS协议,SWPBUS协议
	波特率	300-9600bps
	接口	RS232，RS485
报警输出		带回差报警输出 ON/OFF
		全量程
采样时间		0.5秒
耐压		2000V AC 50/60Hz 1分钟
抗振动		0.75mm的振幅,频率为10-55Hz X,Y,Z方向各2小时
绝缘强度		Min.100MΩ(at DC500V)
抗干扰		模拟方波发生器干扰（脉冲宽度μs）±2kV
记忆保持		约:10年.(使用无电压半导体记忆型)
环境温度		-10~55°C(未结冰状态)
储存温度		-20~60°C(未结冰状态)
环境湿度		35-85%RH
重量		140g-600g

选型表

型号	代码														说明
SWP-GFS	□	□□	-□	□	-□□	/□□	/□□	-□	□	□	-□	-□	-□		SWP-GFS三回路数字显示控制器
外形尺寸	4														96×48mm(横),48×96mm(竖)
	8														160×80mm(横),80×160
	9														

	mm(竖)
	96×96 mm
控制作用 31	测量显示
33	三位式控制
通讯方式-□	参见“通讯方式”
输出方式□	参见“输出方式”
第一路-□□ 输入类型	参见“输入类型”
第二路/□□ 输入类型	参见“输入类型”
第三路/□□ 输入类型	参见“输入类型”
第一路-N 报警方式-H	无报警（可省略）
-L	上限报警
	下限报警
第二路N 报警方式H	无报警（可省略）
L	上限报警
	下限报警
第三路N 报警方式H	无报警（可省略）

	L	上限报警
		下限报警
馈电输出	-P	DC24V馈电输出
	-2P	2路DC24V馈电输出
	-3P	3路DC24V馈电输出
供电方式	-W	DC24V供电
	-T	AC85~260V供电（开关电源，可省略）
外形特征	-X	横式显示仪表(可省略)
	-S	竖式显示仪表

※: 通讯、输出、馈电功能节点总数≤3个

★通讯方式：

代码	0	2	8	9
通讯方式	无通讯	RS-232	RS-485	特殊规格

★输出方式：

选型代码	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
输出方式	无输出	继电器	4~20mA	0~10mA	1~5V	0~5V	SCR输出	SSR输出	特殊规格	SOT输出

★ 06-可控硅过零触发脉冲输出 07-电压控制固态继电器输出 09-双向可控硅输出

★输入类型：

代码	输入类型	测量范围	代码	输入类型	测量范围	代码	输入类型	测量范围
01	B	400~1800°C	09	Pt100.1	-199.9~320.0°C	17	30~350Ω	-1999~9999d
02	S	0~1600°C	10	Cu50	-50.0~150.0°C	18	特殊规格	用户待定
03	K	0~1300°C	11	Cu100	-50.0~150.0°C	19	4~20mA开方	-1999~9999d
04	E	0~1000°C	12	4~20mA	-1999~9999d	20	0~10mA开方	-1999~9999d
05	T	-199.9~320.0°C	13	0~10mA	-1999~9999d	21	1~5V开方	-1999~9999d
06	J	0~1200°C	14	1~5V	-1999~9999d	22	0~5V开方	-1999~9999d
07	WRe3~25	0~2300°C	15	0~5V	-1999~9999d	23	可切换输入	
08	Pt100	-200~650°C	16	0~20mA	-1999~9999d			