

ST3210系列数据显示单元

内容	代 码 及 说 明	
	ST3210/	
外型尺寸	A—	横式160×80×125或竖式80×160×125 (W×H×L)
	B—	96×96×112 (W×H×L)
	C—	横式96×48×112或竖式48×96×112 (W×H×L)
	D—	72×72×112 (W×H×L)
	E—	48×48×112 (W×H×L)
面板形式	H	横式
	S	竖式
	F	方形
用途分类	C	与计算机配接
	M	与ST系列仪表或模块配接
显示窗显示位数	4	4位
	5	5位
	8	8位
显示窗数量 (注1)	☐	1~4 (详见注1)
显示颜色	R	红色
	G	绿色
报警点数量 (注2)	T ☐	T0: 无报警 T1~T8: 1~8点报警 (详见注2)
模拟量输出	A0	无输出
	A1	1路输出
	A2	2路输出 (仅外形为A、B的仪表)
通讯接口	S0	无通讯接口
	S1	RS-232接口
	S2	RS-485接口
	S3	RS-422接口
仪表电源	V0	220V AC
	V1	24V DC
	V2	12V DC
	V3	其它
非标准功能	N	N表示非标功能
非标准功能	*	与ST系列仪表或模块配接的, 应注明仪表或模块的系列号

- ① 通过通讯接口接收数据，实现异地显示。
与ST系 列各类仪表或计算机配套使用。
最多4组显示
- ② 外形尺寸：160×80（横/竖）、96×96、
96×48（横/竖），72×72



★ 注1： 显示窗数量（按下表选择）

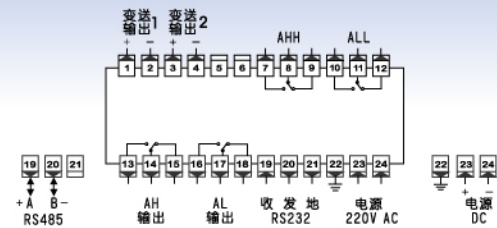
位数 外型	4位显示	5位显示	8位显示
A	1, 2, 3, 4	1, 2	1
B	1, 2	1	1
C	1, 2	1	1
D	1, 2	\	\
E	1	\	\

★ 注2： C型仪表限制为3点；D型仪表限制为2点；B型限制为4点；A型超过4点后，仪表深度为250mm

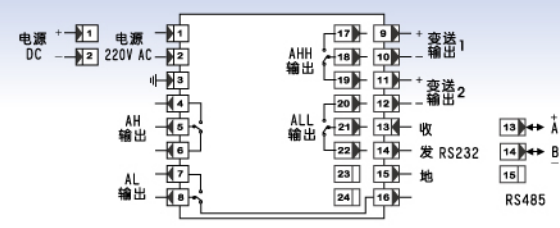
外形尺寸及开孔尺寸：见附录A

[接线端子图]

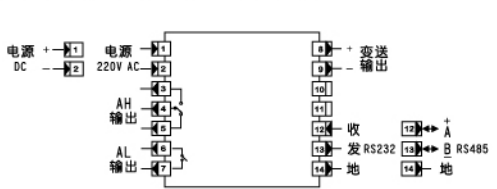
A-H规格160×80尺寸的仪表



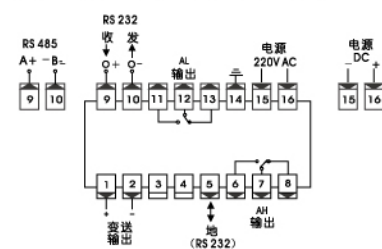
B-F规格96×96尺寸的仪表



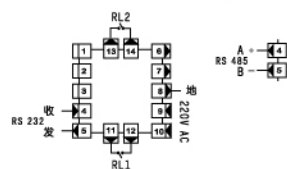
D-F规格72×72尺寸的仪表



C-H规格96×48尺寸的仪表



E-F规格48×48尺寸的仪表



DP 系列大屏显示器

内容		代码 及 说明	
类型	DP/	大屏显示器	
	CS-	测量输入型DP (内置相应测量功能仪表)	
	TS-	通讯接口型DP	
	SZ-	时钟型DP (可选配XSPC, 具有时间程序给定器功能)	
	HH-	混装型DP	
材质	T-	机箱材质为铁制	
	L-	机箱材质为铝制	
	G-	机箱材质为不锈钢制	
显示方式	1-	表示单面显示	
	2-	表示双面显示 (第2面只计算数码管、指示灯、背光显示字数的价格)	
LED高度 × LED 位数		□□×□□-	如双面显示时, LED位数时两面数码管显示位数总和
指示灯数量 (限CS、TS型DP)		□-	不需要指示灯时为0
继电器输出 (限TS型, 通讯协议类型C型)		T□-	T0: 无继电器输出 T1~T4: 1~4点输出
显示内容 (限SZ型 DP)		□-	显示内容如: 月, 日, 时, 分
背光显示字数		B□□-	如工程量单位、公司名称等背光显示总位数
通讯接口 (限TS型DP, 没有可省略)		S1-	RS232接口
		S2-	RS485接口
通讯协议类型 (限TS型DP)		A-	按用户提供协议
		B-	配接XS系列仪表或模块
		C-	配接计算机, 按标准缓冲区方式
仪表型号 (限CS、SZ型DP, 其中SZ型配接仪表为XSPC)		□-	实现测量功能对应的仪表型号
仪表电源		V0	220V AC
		V1	24V DC

- ① 1.8英寸~12英寸LED, 测量输入、通信口输入及时钟三种基本型, 也可按需进行混装。
- ② 铝合金结构或钢板材机箱
- ③ 仪表电源: 220V AC或24V DC

