

## CH-LD 大屏显示器

### 基本性能

- CH-LD型大屏显示器可配接热电阻, 热电偶, 直流电流, 直流电压, mV, 测力传感器, 脉冲输出的传感器。除实现显示功能外, 还可以选配变送、报警、通讯功能。
- 通讯型接收上位机, 仪表等的通讯信号, 按传递的数据显示。
- 显示采用高亮度红色LED, LED的尺寸包括1.8", 2.3", 3", 4", 5", 8"及10" (寸)。
- 采用铝合金型材外壳, 非完全密闭, 只能在室内使用。
- 接线为航插方式。
- 通道标识, 工程量单位标识, 采用粘贴方式。
- 可选配高精度内置时钟, 年误差小于2分钟, 实现年、月、日、时、分、秒、周等显示。
- 外型尺寸与通道数量、LED数量, 大小、功能、工程量单位标识要求等相关。且受运输、包装条件的限制, 选型时应咨询。

### 选型说明

型号代码	技术规格	
CH-LD-	高亮度红色LED显示, 铝合金型外壳, 有机玻璃面板, 工作电源AC220V	
输入信号 (其他输入信号, 订货时说明: 多路输入时, 有几路写几路)	E	热电偶K、S、R、B、N、E、J、T
	R	热电阻 Pt100、Cu100、Cu50、BA1、BA2、G53
	I	直流电流 (4~20) mA、(0~10) mA、(0~20) mA
	V	直流电压 (0~5) V、(1~5) V、(0~10) V
	M	mV信号 (订货注明范围)
显示类型 (其他显示类型和工程单位, 订货时说明)	T	温度, 单位 °C
	H	湿度, 单位 %
	TH	温湿度, 温度单位 °C, 湿度单位 %
	G	重量, 单位 kg、t
	N	压力, 单位 Mpa、kpa、pa
	R	转速, 单位 RPM
	M	位移, 单位 m、cm、mm
外壳材质规格	L1	铝壳单面显示
	L2	铝壳双面显示
数码管高度	1.8-	1.8寸 单排四位外形尺寸: 260X160X60mm
	2.3-	2.3寸 单排四位外形尺寸: 320X170X60mm
	3.0-	3寸 单排四位外形尺寸: 400X190X60mm
	4.0-	4寸 单排四位外形尺寸: 520X220X60mm
	5.0-	5寸 单排四位外形尺寸: 590X245X60mm
	8.0-	8寸 单排四位外形尺寸: 800X300X60mm
10-	10寸 单排四位外形尺寸: 900X380X60mm	
数码管总位数 (双面显示时, LED位数是两面数码管显示位数总和)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -	03、04、05、06、07、08... (3位、4位、5位、6位、7位、8位...)
报警 (选件) (250V AC/3A, 阻性负载)	A1~A4	1~4点报警
通讯 (选件) (通讯速率: 2400、4800、9600、19200) (通讯地址: 0~99)	R1	RS232 接口
	R2	RS485 接口
变送输出 (选件) (分辨率: 1/3000; 负载能力: 600Ω)	M1	电流变送输出 (4~20) mA、(0~10) mA、(0~20) mA
	M2	电压变送输出 (1~5) V、(0~5) V、(0~10) V
外供电源 (选件)	P1	24V ± 5%
	P2	12V ± 5%

### 外观

