

产品规格书



(换图)

WE-X240

产品简介

WE-X240 是 IO 温度采集模块，采用拓展结构设计，灵活匹配，产品体积小，导轨安装，节省空间。丰富的指示灯，一眼就能判断设备状态。只需要轻轻一按，即可实现 IO 模块的级联，操作简单，使用方便。

同时可以搭配世电的 T280 进行组合，完美诠释积木式网络 IO 的灵活应用方式。

典型应用

WE-X240 四通道温度采集模块，是我司针对机械、石化、建筑、电力等各种应用场合开发的一款测温模块。本模块可应用于 SMT、药厂、电子设备厂、电信机房、冷藏库、仓库、空调控制系统的温度数据监控等其他需要检测温度的各种场合。

功能特点

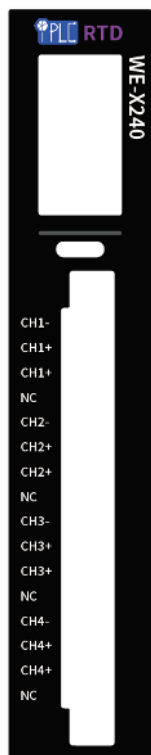
- 体积小巧；
- 模块化设计，灵活拓展；
- 精度高，可以达到 0.5%；
- 导轨安装方式；
- 易于集成到各种自动化系统中；
- 维护简便，降低了使用成本。

参数规格

功能类别	功能描述	备注
UI	1* 按键输入	翻页按键，单一功能
	2* LED 指示灯	状态指示灯
	屏幕	0.96 英寸 80*160 点阵彩色 LCD 显示设备信息及状态
供电	供电方式	网关供电
环境	工作环境	工作温度：-20~70℃ 工作相对湿度：5% ~ 95%，无冷凝
	存储环境	存储温度：-30~80℃ 存储相对湿度：5% ~ 95%，无冷凝
保护等级	防水防尘	IP20
	ESD	4KV 接触，8KV 非接触

物理特性	外观尺寸	25（宽）*110（高）*117（深度）mm
	外壳材料	ABS/PC
	安装方式	导轨安装
	接线方式	2 线、3 线
I/O 接口	通道数	4
	分辨率	0.1℃
	精度	±0.5% FSR @ 25° C
	测温范围	-200~850℃

接线图



- 三线制：
 - A 线接到 CH-
 - B 线不区分，接到两个 CH+即可
- 两线制
 - A 线接到 CH-
 - B 线接到 CH+，两个 CH+需外部短接
- 更换热电阻类型时，需要在网页端进行设置
- 如果网页端设置的类型，和外接的类型不一样，会导致测温不准，甚至设备损坏