



CUB®5 微型热电偶面板仪表 (带背光显示屏)

货号: CUB5TCB0

CUB®5 微型热电偶面板仪表（带背光显示屏）结构紧凑，功能强大，助力精准工业测量。安装简便，读数清晰。灵活设计，可通过现场安装选项卡升级通信与设定点功能。



紧凑可靠的面板仪表，可随您的需求变化而发展

特点和优点

✓ 紧凑耐用的设计

微型尺寸适配各类工业环境或应用，具体规格：宽 2.68 英寸（68 毫米）x 高 1.3 英寸（33 毫米）x 深 1.29 英寸（44 毫米）。

✓ 易读的超大显示

在 0.48 英寸（12 毫米）的 5 位红/绿背光 LCD 显示屏上轻松查看计数和测量值。

✓ 可选通信与编程卡

使用可选卡添加通信功能。可选 RS232 和 RS485。如需 Crimson® 编程，需添加 USB 编程卡。

✓ 宽功率输入

供电范围 9 至 28 VDC。可选模块支持交流电源。

✓ 经过现场验证和时间考验

数十年可靠验证，是各行业公认的面板仪表领导者。

✓ 编程简便且灵活

只需按几个按钮或使用 Crimson® 软件点击选择需启用/禁用的功能，即可完成设置与调整。

✓ 支持现场安装的输出卡

当需求发生变化时，升级仪表而非更换。即插即用的选项卡支持新增通信和设定值功能。

✓ 可选设定点卡

通过可选卡增加设定点功能。可选择单继电器或双灌入型。

✓ 可靠的模拟测量

无论您需要监测何种参数，CUB® 系列皆可满足需求。实时监测温度输入信号。

CUB®5 微型热电偶面板仪表（带背光显示屏）



常规	
净重 (g)	0.01
包装宽度 (mm)	69.85
包装高度 (mm)	101.6
填充深度 (mm)	79.375
包装重量 (g)	91.01
工作温度 °C Min	-35
工作温度 °C Max	75
储存温度 °C min	-35
储存温度 °C Max	85
相对湿度	相对湿度 0 至 85% (无冷凝)
功耗 (W)	0
输入电压 (V)	9-28 VDC
最大安装高度 (m)	2000
安装	Panel mount
Panel Cut-Out Dimensions	2.62 英寸 (66.6 毫米) x 1.29 英寸 (32.8 毫米)
外壳材料	塑料
Front Sealing	Type 4X/IP65 防护等级
Back Sealing	IP20
包装材料	硬纸板

CUB®5 微型热电偶面板仪表（带背光显示屏）



常规

保修（年）	2
-------	---

标识和状态

产品 ID	CUB5TCB0
原产国	美国
海关编码	9032890090
双重用途	不
出口管制分类编号（ECCN）	EAR99

物理特征

连接器/输入/输出	接线端子，1 个 RS232 或 RS485
SD卡插槽	无
U盘	无
包含电池	不

Display Features

Analog/Digital	数字
Display Type	透射式
Backlight Type	Red/Green

认证和标准

防护等级 IP	IP65
符合 RoHS 规范	是的
CE	是的
催化 裂化	不
UKCA公司	是的
UL认证	是的

CUB®5 微型热电偶面板仪表（带背光显示屏）



认证和标准	
ATEX	不
DNV	不
KC	不
振动和楔块	IEC 68-2-27: 运行状态 30 g; IEC 68-2-6: 运行状态 5-500 Hz, 5 g