

欧陆Eurotherm温度控制器EPC3000系列

产品名称	欧陆Eurotherm温度控制器EPC3000系列
公司名称	北京广来电气技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市西城区广义街5号3层1-316
联系电话	010-83121366 15373229500

产品详情

EPC3000可编程控制表

帮助提供高效和安全的工艺过程

EPC3000系列可编程单回路过程和温度控制器很大限度地提高了效率和可重复性，并通过了网络安全通信稳健性认证。

现在提供 Factory Mutual (FM) 认证的温度限制选项。

详情准确性和重复性

过程输入是快速和准确的，具有特殊的热稳定性，有助于精确和一致的长期控制，没有校准漂移。重新校准和用户校准校正功能可进一步提高精度。

Eurotherm特殊的PID算法提供快速反应和可重复控制，并在EPC3000范围内得到增强，以进一步减少超调。快速升温和低振荡有助于提高产量。可以调整PID设置以适应特定的过程操作区域，帮助实现优异性能。

EPC3000 FM 功能

Factory Mutual 认证的限制功能可以作为独立的上限或下限“开箱即用”，也可以用作软接线，并添加I/O，以将PID控制和限位功能组合在单个面板安装装置中。

网络连接和网络安全

EPC3000控制器系列以以太网为标准配置，是为满足Achilles通信稳健性测试1级的严格网络安全要求设计的Eurotherm控制器。通过标准RJ45连接器支持以太网通信，提供对过程和诊断信息的快速访问，以及与外部可编程逻辑控制器、监控与数据采集系统和IIoT技术的连接。

也支持Modbus RTU串行通信。

基于PC，使用USB连接的免费备份和配置工具，方便桌面配置。