

产品通知

工业自动化



产品：红狮 PXU PID 控制器

日期：2014 年 3 月

概览：

红狮控制公司发布新PXU系列的小型PID控制器，扩大其工业自动化产品阵容。PXU系列专为广大机器制造商、系统集成商和商用设备制造商而设计，可通过单一控制器对包括温度、流量和压力在内的大量过程实现更严密、更可靠的控制。

这款控制器提供1/16、1/8和1/4 DIN尺寸型号，提供一系列节约空间的选择，可部署到食品饮料、塑料、包装、能源、天然气、热处理、商业和医疗行业的精密过程应用中。另外，结合前面板按钮和/或红狮的Crimson®配置软件轻松编程与按需自动调节功能，编程也十分轻松。



有哪些新功能？

- 更先进的边框设计
- 深度减少1英寸
- 通用的温度与过程输入

更先进的边框设计

许多控制器的显示屏即使在理想条件下仍不易读取。为此PXU采用更先进的边框设计，包括更尺寸的双行、高清显示屏，以提高远距离显示的清晰度。

深度减少1英寸

当今的制造和过程环境经常面临着安装空间有限的问题。PXU提供1/16、1/8和1/4 DIN尺寸型号，使深度足足缩小了1英寸，节约了宝贵的面板空间。

通用的温度与过程输入

选择合适的PID控制器绝非易事，尤其是在部署到多种多样的应用中时更让人为难。PXU提供通用的温度和过程输入，可以减轻用户在购买前的顾虑。一个控制器附带支持热电偶、RTD、VDC和电流输入，使得PXU成为了大部分应用的多面手。

资料：

- [新闻稿](#)
- [数据表](#)
- [指导手册](#)