

罗克韦尔推出全新可扩缩图形终端助力小型应用提高生产力

时间：2018-02-02 作者：专家委 点击：1422

【中国仪表网 仪表企业】随着 HMI 在大型应用中与控制器的集成的应用，罗克韦尔自动化近日推出全新 Allen-Bradley PanelView 5310 系列图形终端，可以把这些集成优势应用在小型应用之中。



此次推出的Allen-Bradley PanelView 5310 系列图形终端，工程师可以直接将项目从可移动介质加载到 PanelView 5310 图形终端，无需使用 Studio 5000 View Designer 应用程序即可更加快速地恢复信息和更新项目。

集成度更高

PanelView 5310 系列图形终端与Logix 5000 控制器相比集成度更高。新型终端专为最多需要 50 个 HMI 画面的应用场合而设计，分为 7 英寸、9 英寸和 12 英寸显示屏等多种型号。工程师可将紧密集成的自动化系统缩容成更小型的应用，这有助于提高设计、运行和维护工作的效率。

创建点动应用项目的 HMI 按钮

企业也可利用新产品更强大的集成能力，来创建高速点动按钮，替代效率低下的硬接线按钮。这些按钮具有自动诊断能力，能够以 I/O 速度与控制器对接，有助于缩短停车时间，提高生产力。

可扩展的矢量图形

通过直观的 Rockwell Software Studio 5000 设计环境，用户可以创建可重复利用的面板、画面和自定义图形，从而缩短开发时间。这些对象可与 Logix 自定义指令和各种用户定义数据类型无缝集成。

用于提供诊断信息的预配置系统条

利用仿真功能，工程师可以在开发环境中进行项目试运行。工程师无需使用 PanelView 5000 硬件即可直接实施更改，避免造成生产中断。此外，产品还具有历史趋势分析和数据记录功能，帮助操作人员直接在面板上轻松排除故障。

罗克韦尔自动化有限公司是全球最大的致力于工业自动化与信息化的公司之一。公司整合了工业自动化领域的知名品牌，其中包括艾伦-布拉德利的控制产品和工程服务及罗克韦尔软件开发的自动化管理软件，一直致力于帮助客户提高生产力并且推动世界的可持续发展。

罗克韦尔自动化有限公司已经成功收购苏格兰科技公司，不断扩大规模，继续研发面向工业应用的解决方案，为工业生产带来更多便利。

(来源：中国仪表网)

自动化仪表
分析仪器
医疗仪器
传感器
仪器材料
电子电工
试验设备
环境监测
光学仪器
控制系统

合作媒体



友情链接

