

PICO Nexµs 控制器

外形小巧, 具有强大的网络连接性, 24V, DIN轨道安装配置



小巧的外形便于在DIN导轨上安装多个控制器。



可以通过直观的网页界面在现场或者远程设置、编程并监控您的喷射阀。

PICO® Nexµs™ 控制器是一种紧凑型控制器, 是面向智能工厂/工业4.0的解决方案。可以实时控制和监测您的PICO Pulse® XP喷射阀的流体喷射功能。支持标准24VDC即插即用和DIN导轨安装, 特别是当需要安装多个胶阀的场景时, PICO Nexµs节省了宝贵的生产空间, 因为它可以安装在现有的机柜内。

控制器采用标准的工业以太网协议与您的可编程逻辑控制器(PLC)或其他工厂控制器进行通信, 提高编程效率。它可以通过安装在点胶工位的人机界面来连接、控制和监控我们的PICO Pulse XP喷射阀。

此外, PICO Nexµs控制器直观的网页版界面可以通过个人电脑来远程设置和监控流体点胶功能, 使工程师不用在办公室和生产线之间来回走动, 从而提高生产力。

特性

- 支持PROFINET®、EtherNet/IP™和基于TCP/IP的NX协议
- 直观的网页界面便于设置、编程并监控您的喷射阀
- 可以采用DIN导轨安装到现有机柜中
- 支持24VDC即插即用

优势

- 通过强大的网络连接、控制、数字化和增强技术, 支持即插即用的智能工厂集成
- 可以通过安装在点胶工位的人机界面控制多个喷射阀系统
- 提供实时制造信息, 开启数据驱动的生产流程
- 系统编程简单, 可快速集成到您的制造工艺中

物料编号	描述
7366000	PICO Nexµs 控制器
7366525	PICO Pulse XP 喷射阀
7366526	PICO Pulse XP 接触式胶阀



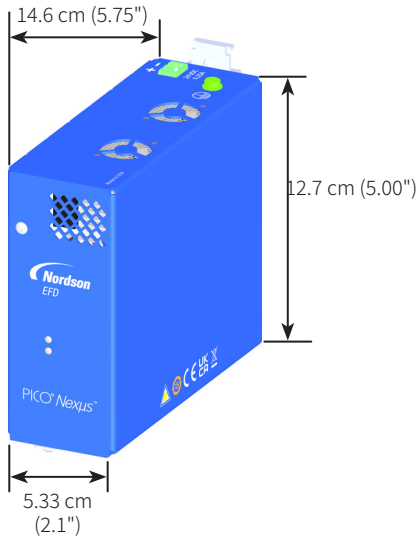
更多信息



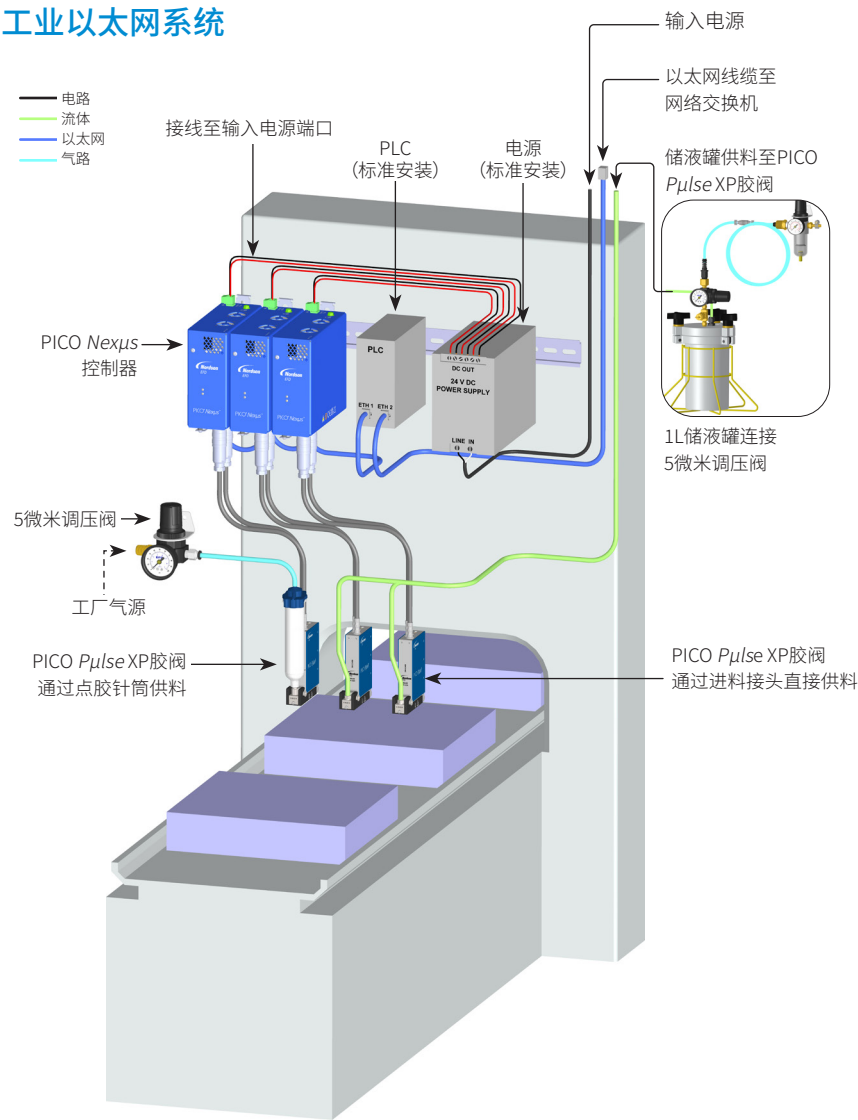
规格参数

项目	规格
尺寸	5.33宽 × 12.7高 × 14.6深 cm (2.1宽 × 5.00高 × 5.75深")
重量	985 g (2.2 lb)
时间范围	100 μs 至 9.9999 s (取决于所选波形的开阀时间)*
DC 输入	24 VDC (±2%), 最高 6.25 A
反馈电路	电子开关, 24 VDC, 最高 100 mA
启动电路	24 VDC 信号
胶阀线缆最小弯曲半径	44.45 mm (1.75")
运行条件	温度*: 5–45°C (41–113°F) 湿度: 85%相对湿度, 在30 °C (86 °F) 情况下, 非冷凝 海拔高度: 最高2000 m (6562 ft)
通讯协议	NX protocol, EtherNet/IP, PROFINET, RS-232
认证	CE、UKCA、ETL、RoHS、China RoHS、WEEE
质保期	一年有限质保

*每一个PICO系统在出厂前都经过测试以满足规格要求。点胶时间是准确的, 并在出厂前进行了测试, 无需再通过外部程序对设备进行校准。温度系统的指示精度为±1°C。



工业以太网系统



诺信EFD的销售服务网络遍布全球40多个国家和地区。您可以直接联系EFD或访问 www.nordsonefd.com/cn 获得销售和售后服务。

中国
+86 (21) 3866 9006; china@nordsonefd.com

台湾地区
+886 (2) 2902 1612; china@nordsonefd.com

新加坡
+65 6796 9522; sin-mal@nordsonefd.com

Global
+1-401-431-7000; info@nordsonefd.com