

# 7197PCP-DIN-NX 控制器

为智能工厂集成提供以太网连接



7197PCP-DIN-NX 控制器通过以太网结合NX 协议,用于智能工厂集成。

物料编号	描述
7365704	7197PCP-DIN-NX 控制器

双组份应用需要两台控制器。

支持网络功能的 7197PCP-DIN-NX 控制器为 797PCP 和 797PCP-2K 系列螺杆阀提供计量式点胶参数的精确控制。它可以通过以太网使用 NX 协议 (网络连接) 与可编程逻辑控制器 (PLC) 或其他制造工厂控制器直接通信。

这项技术改进使操作人员可以直接从 PLC 或计算机控制所有点胶参数,从而实现远程控制我们的 797PCP 计量式点胶阀。

通过 PLC 和显示器终端,可以对所需的点胶参数进行记录和下载,以改进工艺控制。

7197PCP-DIN-NX 控制器外形小巧,专为安装在机柜内的 DIN 导轨上而设计,为自动化生产线提供更多工作空间。

## 特性

- 通过 NX 协议提供以太网控制
- 在 PLC 和 DIN 控制器之间通信
- 具有划线、体积、重量和定时点胶模式,适用于广泛的点胶应用
- 包括诺信 NX 客户端应用程序,基于 Windows 的图形用户界面 (GUI)

## 优势

- 直接通过中央 PLC 对 797PCP 胶阀进行编程,从而提高运行效率
- 通过 NX 协议使用以太网连接,支持智能工厂集成
- 从同一终端同时更新多个控制器来节省时间
- 采用编码计数器对转子的转动进行确认
- 诺信 NX 客户端应用软件提供就地故障排除功能,并简化 NX 协议的执行

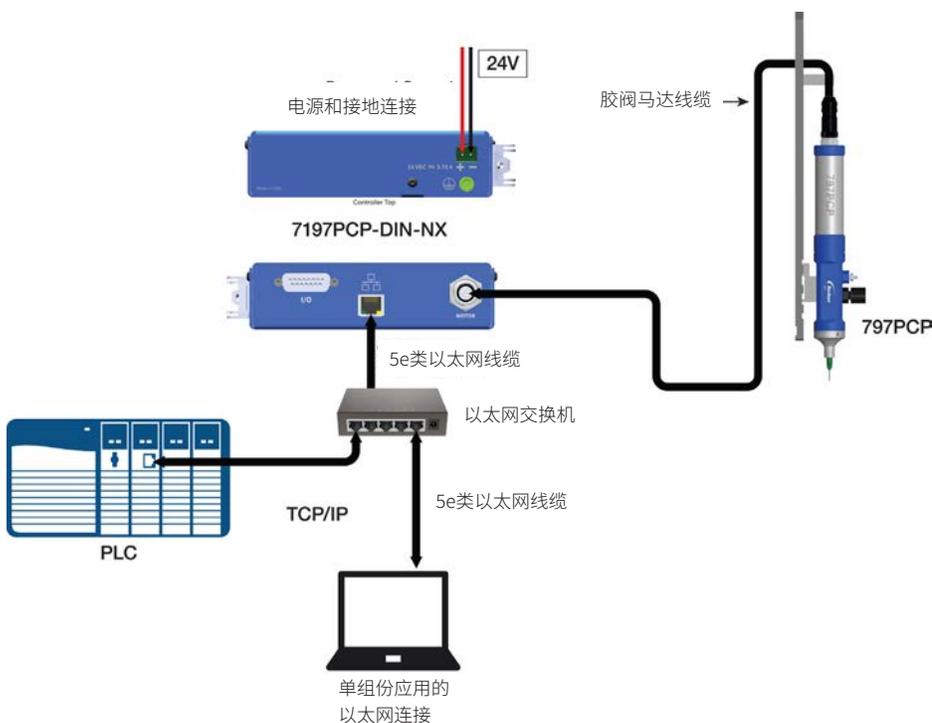


更多信息



## 规格参数

项目	规格
尺寸	3.2长 x 14.6宽 x 9.4高 厘米 (1.27长 x 5.75宽 x 3.70高 英寸)
重量	0.7 kg (1.5 lb)
转子速度	10–150 RPM
时间范围	0.001–600,000 ms (1 s 至 10 min)
输入电源	24 VDC (± 2%), 3.75 Amp 最大
反馈电路	电子开关, 24 VDC, 100 mA 最大
启动电路	24 VDC 信号
认证	CE、UKCA、TUV、RoHS、中国 RoHS 和 WEEE
质保期	一年有限质保



## 797PCP 系列渐进式螺杆阀

诺信 EFD 的渐进式螺杆阀能够提供稳定的计量式点胶。在点涂单组分或双组分 (2K) 流体时, 我们的 797PCP 系列胶阀可实现卓越的可重复性 ( $\pm 1\%$ )。



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](http://www.nordsonefd.com/cn) 获得销售和售后服务。

### 中国

+86 (21) 3866 9006; [china@nordsonefd.com](mailto:china@nordsonefd.com)

### 台湾地区

+886 (2) 2902 1612; [china@nordsonefd.com](mailto:china@nordsonefd.com)

### 新加坡

+65 6796 9522; [sin-mal@nordsonefd.com](mailto:sin-mal@nordsonefd.com)

### Global

+1-401-431-7000; [info@nordsonefd.com](mailto:info@nordsonefd.com)

©2022 Nordson Corporation v011022