

Liquidyn V200 控制器

便于操作的界面实现了对 Liquidyn P-Jet和 Liquidyn P-Dot胶阀的精确控制



Liquidyn V200控制器使操作员能够快速进行最佳设置,从而优化点胶效果。



编程简便,默认显示能够提供实际压力和温度读数。

Liquidyn® V200控制器提供便于操作的界面来控制 Liquidyn P-Jet CT或 Liquidyn P-Dot CT高性能微量点胶阀,操作员能够快速进行最佳设置,从而优化点胶效果。也可以控制已集成的外部设备,如调压表和加热模块(可选配)。

所有编程功能均通过直观的按钮控制面板来实现,流体及操作压力可通过控制器上面专用的调节旋钮进行调节。实际压力及温度读数显示在控制面板上。

Liquidyn V200控制器也可进行远程控制输入和输出监测。可以远程启动单点或持续出胶,以及点胶周期的开始和结束。控制器准备状态以及温度控制状态(设定点温度达到或未达到)也可以远程控制。

由于其操作便捷的控制和多功能性,Liquidyn V200控制器是实验室内的测试和工艺开发或手动工作站的理想选择。

特性

- 可编程点胶参数 - 最多4套程序
- 持续点胶频率高达 100Hz (P-Jet SolderPlus), 150Hz (P-Dot) 以及 280Hz (P-Jet)
- 持续显示实际压力和温度读数。
- 设定点计数器可设置出胶次数并显示实际胶点数量。
- PID加热模块控制,配有数字显示(可选配)。
- 两个数显精密调压表。
- 通过预设的模式进行外部触发输入。
- 英文和德文显示。

优势

- 高重复性和高精确性能够提供非常稳定的点胶效果,从而实现更高的生产力。
- 所有编程功能和气压调节均可通过控制器面板轻松实现。
- 远程操作和监测功能能够便于与现有系统或可编程逻辑控制器(PLC)集成在一起。

物料编号	描述
7825168	标准型V200控制器
7014871	套件,电源线*,美式插头
7014872	套件,电源线*,欧式插头

*需单独订购



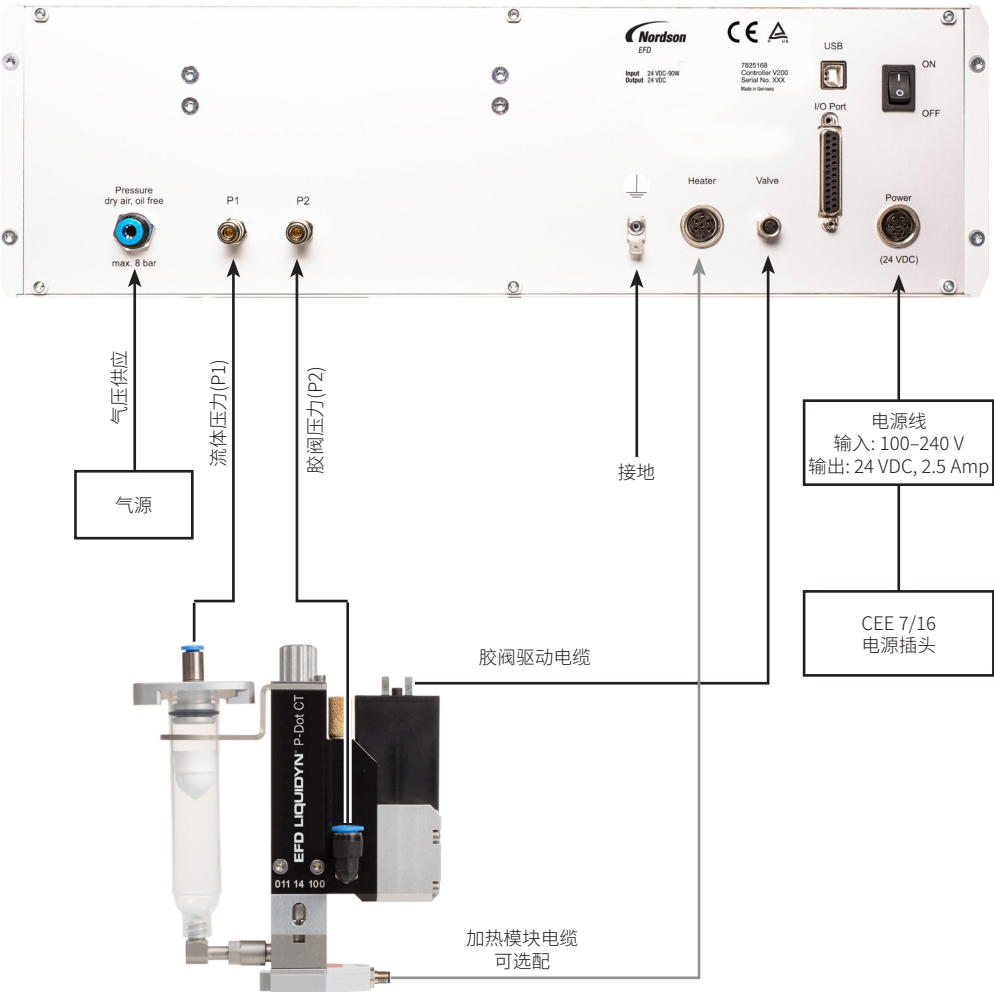
更多信息



规格

项目	规格
尺寸	45.0长 x 25.0宽 x 12.5高 厘米 (17.72长 x 9.84宽 x 4.92高 英寸)
重量	5.5 千克 (12.1 磅)
周期率	最高280Hz
时间范围	2–9,999 ms
输入功率	24 VDC, 最低2.5 Amp
电气输入接头	Lumberg KJV70
外部电源适配器	AC/DC电源和插头:100–240 VAC, 50/60Hz, 1.4 Amp 输入; 24 VDC, 2.5 Amp, 60 W 最大输出
反馈电路	0 VDC (低电平)、 24 VDC (高电平)
输入气压	6–10 bar (87–145 psi)
温度控制	0–90° C (32–194° F)
认证	CE、UKCA、TUV、RoHS、WEEE和中国RoHS认证
质保期	1年有限质保

Liquidyn V200 控制器是一款低压设备，功率要求仅为24 VDC。
控制器符合IP40产品分类，可实现安全、超低电压操作。



Liquidyn P-Jet或 Liquidyn P-Dot胶阀的操作系统设置非常便捷。

灵活的安装方式

Liquidyn V200控制器可以作为独立的部件使用，也可以集成到现有设备中。

选择胶阀

请参见胶阀选型指南，确认哪些胶阀可与此款控制器配合使用 —

www.nordsonefd.com/CN/ValveGuide

申请工艺评估

联系诺信EFD来配置一套完整的非接触式点胶系统来满足您特定的应用需求：

- 经验丰富的流体点胶专家会在我们提供全方位服务的实验室进行详细的工艺评估。
- 客户购买前为客户的样品进行评估并达到客户的要求。



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

©2023 Nordson Corporation v010623