TS555R 智能点胶阀控制器

TS555R 智能控制器能够控制所有的 Techcon 气动点胶阀，包括 TS1212 夹紧阀，TS941/TS5322 柱塞阀，TS5420/TS5440 针阀和 TS5620/TS5622 隔膜阀。控制器配备通用电源，“即插即用”，在世界任何地方均可以直接使用。

TS555R 智能点胶阀控制器具有直观的触摸屏界面，易于设置和操作。点胶参数可以在触摸屏上直接精确设置，也可以通过联网远程配置。

TS555R 在同类产品中率先配备互联网端口，用户可以设置精确的参数，并在世界任何地方监测和控制点胶过程。这一功能符合工业 4.0 的智能工厂需求。

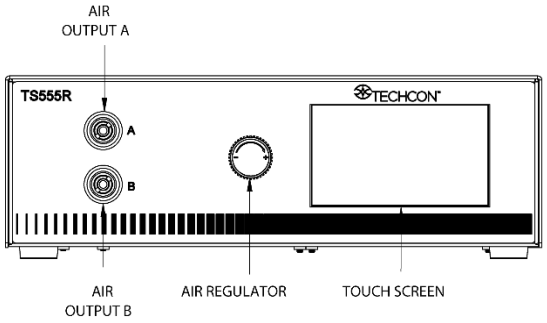
此外，控制器还配有数字计时器，确保精确，可重复的喷涂时间。

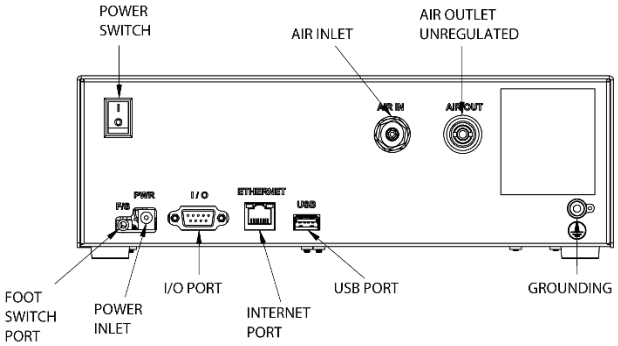
友好的用户界面提供多达 50 种可变，顺序或单次点胶编程选项。这些系统具有用户可编程的“手动”，“定时”点胶周期设置以及用于确定点胶时间的“示教模式”。

通过 I/O 接口连接器，智能控制器可以轻松集成到半自动和自动化设备，启动和停止点胶循环，并向主机提供反馈以用于下一个点胶循环。同时配备的低压警告功能，有助于不间断地点胶。

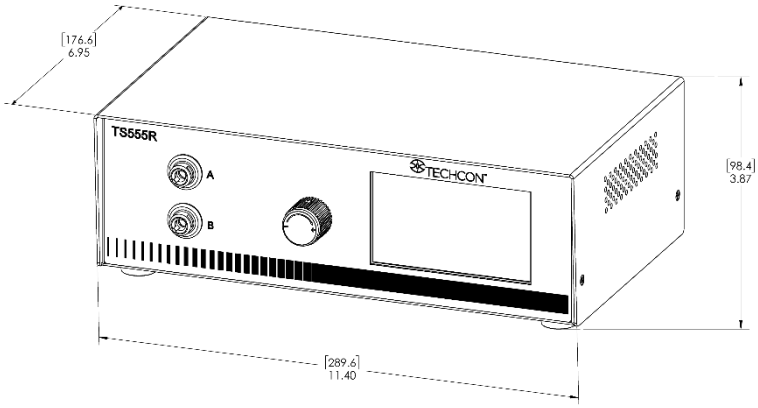
TS555R
智能点胶阀控制器

功能识别





规格 & 料号



料号:	**TS555R**
尺寸 (英制):	11.4' 宽 x 8.3" 长 x 3.9" 高
尺寸 (公制):	290mm x 211mm x 99mm
重量:	6.4 lb (2900g)
压力范围:	0 to 100psi (0-6.9 bar)
显示:	触摸屏
定时范围:	0.008 – 99.9 秒
定时重复精度:	+/- 0.001%
输入电压:	100 – 240 VAC
点胶循环频率:	900 次/分钟
点胶循环模式:	定时，中断，示教，手动
联网方式:	以太网, WIFI
认证:	CE, TUV-GS

控制器配置（随货发）：

● 通用电源 ● 脚踏开关 ● 空气软管 ● 空气滤清器

附件

- 流体料筒: 阀和控制器可与 TS1254 或 TS1258 压力罐结合使用
- 点胶针头: 适用于所有针头系列

  完整的点胶针头信息，请浏览 Techcon 官网： www.techcon.com

产品特性

- 触摸屏界面，易于设置和操作
- 工业 4.0 下的“智能工厂”集成
- 通用电源，全球适用

典型应用

- 控制隔膜阀用于粘接应用
- 控制迷你柱塞阀用于原位成型胶垫
- 控制针阀用于精密罐装过程