

# 个人布线助手，PWA5000



The Personal Wiring Assistant, PWA5000 revolutionizes wiring productivity at your facility. Compared to traditional wiring methods, the Personal Wiring Assistant delivers the right wire, when you need it, in a fraction of the time. Instead of workers spending hours prepping wire for installation, automated wire prep can now be done at the same time as install, saving time and money.

## 功能

电线切割到精确长度，并装好线箍（如有必要）

机器软件提供元件电线连接的可见指示

电线标有端子信息，可轻松识别连接点（可选）

线轴可存放在机身内，以便在车间内轻松移动

外部附件可用于存放成品线缆并运输至盘柜

该附件有一个屏幕，可以显示来源和目标以及面板布线，以可视化面板布线

使用 .CSV 或 .XLS 文件，可以直接在机器软件上处理市场上几乎所有可用 CAD 和电子规划系统生成的项目接口

套圈可选，还可在没有套圈的情况下进行布线

机器可切断隔离，以轻松拆下线缆隔离

线缆可以从不同的线缆批次容器馈送

120 wires per hour (both ends ferruled)

Wire gauge AWG 20-14 (0.5 mm<sup>2</sup> – 2.5 mm<sup>2</sup>)

Magazine can hold up to 8 different cables

Rated voltage 110-240V 1~ 50/60 Hz

技术参数

| 物料号     | 电线尺寸                     |
|---------|--------------------------|
| PWA5000 | 0.5 – 2.5mm <sup>2</sup> |

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 [www.nvent.com](http://www.nvent.com) 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

