

PN-OPF300F 纸盒开合力测定仪 Box Opening Force Tester

产品简介

PN-OPF300F 纸盒开合力测定仪是用来检测打开折叠的纸箱、纸盒所需的力值，这个力对高速自动化生产线很重要，力值过大会造成纸箱、纸盒的破坏，力值太小，又打不开，从而影响自动化的包装效率和包装质量。

产品特点

1. 采用新模块电路设计，具有 WIFI 物联网功能。联网后可将测试结果保存到云服务器，通过专用 PN-QMS 系列品质管理系统进行数据查询、管理、分析、报表等操作；
2. 带急停按钮，具有超量程、超限位等报警安全防护功能；
3. 预置参数实现一键测试；
4. 优化测试程序，实现快速测试提高测试效率；
5. 具有曲线和柱形图展示功能，方便测试结果的查阅；
6. 单位可切换：N、kgf、lbf；
7. **选配：**可连接计算机专用测试软件，实时显示测试曲线、海量测试数据存储及查询、管理、分析、报表等功能。



技术参数

1. 电 源： (100~240)VAC 2A 50/60Hz；
2. 示值误差： $\pm 1\%$ ；
3. 示值变动性： $\leq 1\%$ ；
4. 分 辨 力： 0.01N；
5. 量 程： $\leq 300N$ ；
6. 变形量误差： $\leq \pm 0.1mm$ ；
7. 夹头弧度： 140° ；
8. 工作行程： (20~450) mm；
9. 测试速度： (1~500) mm/min 可设定；
10. 回程速度： ≤ 500 mm/min；
11. 显 示： 5" 彩色触摸屏；
12. 打印输出： 模块式一体型热敏打印机；
13. 通讯输出： WIFI、RS232(标配)/USB(选配)；
14. 工作环境： 室内温度 $(20 \pm 10)^\circ C$ ；相对湿度 $< 85\%$ 。
15. 外形尺寸： (495×355×925)mm，(长×宽×高)；
16. 净 重： 约 53kg。

