



PTC 印刷机

ABOUT PTC

成立于1987年的Pacific Trinetics Corporation(PTC)，一直致力于为电子行业提供最创新、先进的设备和制造系统。作为一家总部位于加州硅谷的美国公司，PTC在多层电子元件行业以其设备质量和耐用性而闻名全球。服务用户涵盖大型知名企业、初创企业、科研机构及高校实验室等，设备普遍用于LTCC、HTCC、MLCC、MLPC、MLI、MLV和固态锂电池等研发及生产。

基于多年的经验，PTC的工艺和工厂自动化部门与行业领导者合作，帮助企业工厂自动化升级改造，推进智能工厂建设。PTC在自动化、物联网和大数据分析方面的专业技术积累，不断地帮助企业在工业4.0中脱颖而出。



RT06001

中国区代理商

深圳市宇宸科技有限公司

地址：深圳市宝安区航城街道三力工业园3栋3层

电邮：info@easontek.com

电话：13392195873

网站：www.easontek.com



主要特点

高印刷压力重复精度(± 1.5 psi / 0.01 MPa)

高定位精度($\pm 5 \mu\text{m}$)

刮刀快速更换装置

用户界面简洁、易操作

通用数据通讯

全球技术支持

高品质、高性价比

易操作，维护成本低

选配

自动上下料

型号

PTC RT系列印刷机

RT06001(6"膜带)

RT08001 (8"膜带)

RT10001 (10" 膜带)

参数

印刷面积 最大10" x 10"

网框尺寸 12.5" x 12.5"

工作台行程 各轴可调 ± 5 mm

分辨率 0.0013 mm

重复精度 ± 0.005 mm

位置精度 ± 0.005 mm

刮刀运动 伺服电机

丝网间隙 可调0-20 mm

印刷距离 数字指示器

PTC标准丝网印刷机是为能满足当今电子陶瓷器件精密电路印刷而设计和制造的。印刷机专有控制软件与最先进的运动控制系统相结合，可确保 $\pm 5 \mu\text{m}$ 的印刷精度。

PTC 丝网印刷机可以实现单方向印刷或多次往返印刷。四个气缸夹紧固定丝网印刷框。印刷台配备X，Y，Thet方向精密调节千分尺和锁定机构。操作机器时印刷区域是密闭的。

PTC 印刷机

