

三星贴片机SM481

产品名称	三星贴片机SM481
公司名称	深圳市鑫合精威科技有限公司
价格	500000.00/台
规格参数	品牌:三星 型号:SM481
公司地址	深圳市宝安区福永街道桥头天福路红牌科技园
联系电话	0755-27428080 15899780672

产品详情

产品品牌：三星贴片机

产品优势：

SM481是在高速贴片机SM471的平台基础上针对VISION系统进行强化的同级设备中速度最快的设备，它配有1个悬臂10个轴杆，新型飞行相机及适用了最优化的吸料/贴装动作，从而实现了同级产品中世界最快速度39,000CPH。另外可对应最小0402元器件到最大 42mm IC，并且通过适用电动供料器，提高了实际生产性及贴装品质。其可与SM气动供料器共用，因此将客户使用便利性极大化。

39,000 CPH(Optimum)

1 Gantry x 10 Spindles/Head

对应元器件：0402 ~ 42mm(H 15mm)

对应PCB：460(L) x 400(W)(Standard)

Max. 740(L) x 460(W)(Option)

高速.高精度电动供料器

- 吸料位置自动整列功能

- SM空压供料器可共用

New真空系统及吸料/贴装模式进行最优化

SMART Feeder

- 世界最初自动接料，自动送料

产品型号：SM481

具体参数：

对中方式 飞行视觉+固定视觉(选配) 轴的数量 10轴*1台架 贴装速度 0603 39000 (最佳条件) 贴装精度
chip $\pm 50\mu\text{m}@3\sigma$ /chip QFP $\pm 30\mu\text{m}@3\sigma$ /chip 元件范围 飞行视觉 0402- 16mm IC BGA CSP 球距0.4
标准固定视觉 (FOV35) — 16mm IC (pitch 0.3mm) — 32mm IC BGA CSP球距0.5
标准固定视觉 (FOV45) — 32mm IC (Pitch 0.4mm) — 42mm BGA CSP球距1.0 最大高度
10mm(选项:15mm)

PCB尺寸 cm 最小 5 x 4 最大 46 X 40 51 x 46 选项 61 X 51 选项 74 X 46 选项 PCB厚度 0.38—4.2mm
供料器数量 120 能耗 耗电量 AC200/208/220/240/380(50/60HZ) 最大5KV 耗气量 0.5-0.7MPa (5.1—7.1kgf/cm²
260Ne/min 重量 (kg) 1655 机器尺寸(M) 1.65 X 1.68 X 1.53 三星高速贴片机SM481