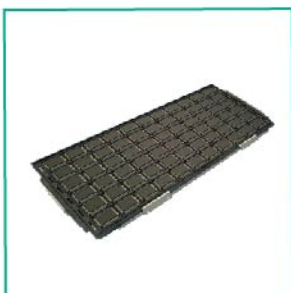




# SMD BOX R系列

# 元器件解决方案



- 电子制造过程日趋复杂，保证生产过程中在制品物料WIP：电子元器件的自动化以及管理的信息化，是保证最终产品质量和性能的关键步骤。
- 我们提供多样化的设备以及针对用户场景化的解决方案，帮助用户实现智慧物料管理系统
  1. 离线料仓 SMD BOX：线边仓解决方案
  2. 在线料仓 SMD BOXi: 业内首创集成在SMT生产线内的物料解决方案
  3. 分布式系统SMD BOX DCS: 大量物料的集中解决方案
  4. XRAY BOX: X光点料和智能料仓二合一
  5. 智能货架（亮灯指引系统）：SMD Light
- 云料仓配备了业内首创的WES（WAREHOUSE EXECUTION SYSTEM)物料执行管理系统，其比传统WMS（物料管理系统）相比更加强调了物料物流的自动化信息化整合以及和用户生产环境的全面对接，并且有效防止了传统软件的信息失真问题。其功能包括：实时盘点，接料推送，全面追溯，工单发料，AGV路径优化系统，等等。

## 技术参数表

条码扫描	一维/二维	存取时间	6秒
视觉系统	选项	空气干燥系统	标准
存储物料类型	元器件	氮气发生器	选项
盘料	是	贴片机通讯	选项
华夫盘	是	MES通讯	选项
管状料	是	外形尺寸	1500*1500*2600MM
物料盒	是	重量	400KG
批量入库	否	电源	220v
最大PCB尺寸	8mm	功率	4KW
最大高度	72mm	电流	10A
最大重量	10Kg	环境温度	15-30℃
扩展性	多模组可联机工作	环境要求	10-60%
MSL管理	是	噪音等级	50dB
最大容量	1050盘	压缩气体	6-10barc