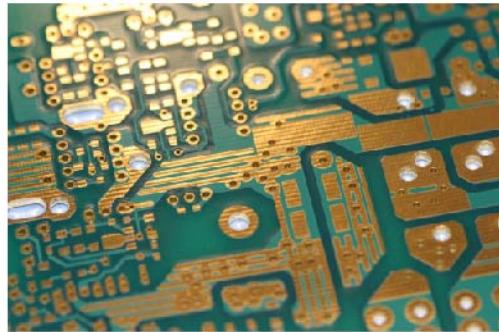




## SMD BOX P系列

## 电路板解决方案



- 电子制造过程日趋复杂，保证生产过程中在制品物料WIP，比如电路板，功能模块存储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。
- 云料仓SMD BOX提供全面的电路板PCB的存储和物流解决方案，设备可以存储的最大电路板尺寸为xx，最大质量为：
- 搭配业内首创的WES系统可以帮助用户实现以下功能：
  1. 电路板全自动进出库
  2. 温度和湿度管理
  3. 库位上下限管理
  4. 先进先出/先过期先出管理
  5. 和用户MES/ERP系统数据通讯
- 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	氮气发生器	选项
视觉系统	选项	贴片机通讯	选项
存储物料类型	PCB	MES通讯	选项
电路板转载方式	夹具	外形尺寸	1500*1500*2600MM
最大PCB尺寸	400*400mm	重量	400KG
最大高度	180mm	电源	220V
最大重量	10Kg	功率	4KW
扩展性	多模组可联机工作	电流	10A
MSL管理	是	环境温度	15-30°C
最大容量	1.8m³	环境要求	10-60%
存取时间	6秒	噪音等级	50dB
空气干燥系统	标准	压缩气体	6-10barc