

由SMF软件支持

云料仓XLR

大容量SMT智能料仓系统

云料仓XLR

大容量SMT智能料仓系统



云料仓XLR

云料仓XLR是挚锦科技提供的大容量SMT物料智能仓储系统，设备可以实现电子物料管理的全自动化。无人小车可以将料盘，华夫盘等电子物料放到设备入口，设备就会自动识别料盘上的条码，然后内置的机械手臂会自动放到对应的储位。在SMT生产过程中，用户需要特定物料时，只需要输入物料的唯一码，或者对应的物料编号，云料仓XLR就会自动取出物料，无需任何人工干预。

大容量SMT智能料仓系统

云料仓XLR能够提供大容量的SMT电子物料存储方案。单台设备的存储容量为14400盘。用户只需要7-8台云料仓XLR就可以实现10万盘电子物料的管理。

设备特点

- 大容量SMT智能料仓
- 物料批量处理
- SMT物料进库自动化
- 对接AGV无人运输车
- 自动识别物料编码
- 兼容一维/二维码
- 兼容不同的SMT电子物料：料盘，华夫盘，等
- 无缝对接用户系统



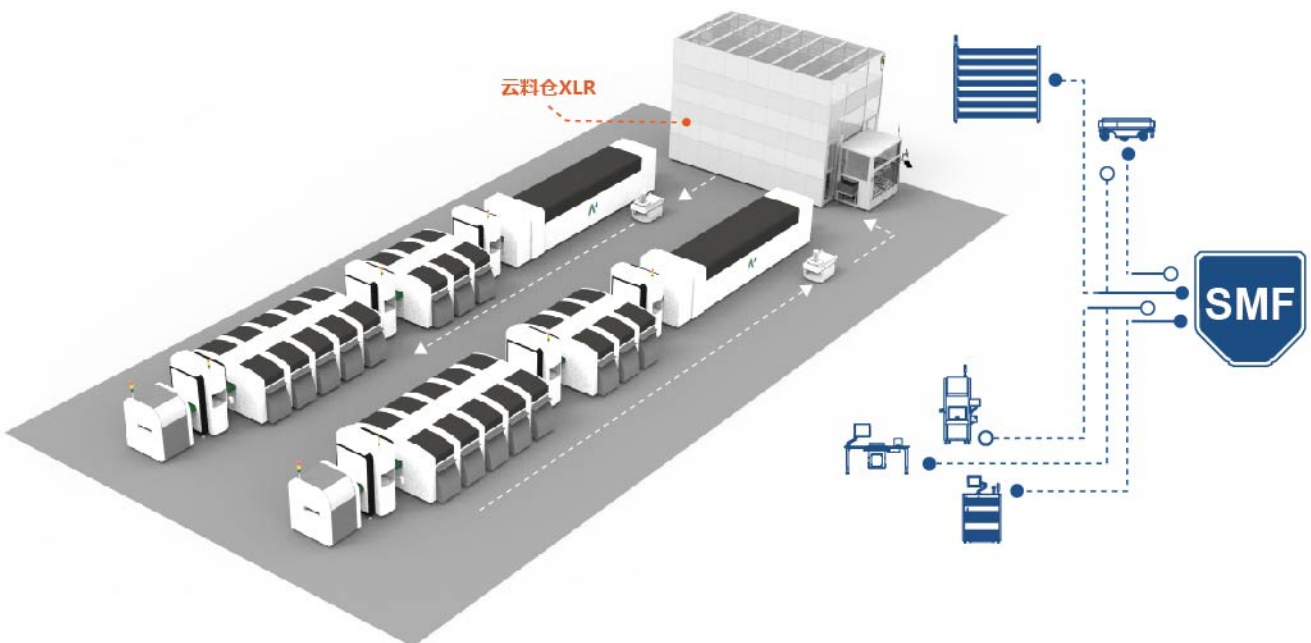
AGV对接

AGV小车实现SMT料盘、PCB、周转箱的自动化运输，SMD BOX XLR提供AGV连接的上下料口。AGV从料口提供或者接受SMT料盘运到料仓完成自动化进出库。



SMF软件：智能物料管理软件

SMD BOX XLR由SMF软件支持。SMF软件由擎锦科技为电子物料自控化自主开发，可以满足用户的所有物料需求：收料、进出库自动化系统、AGV控制、元器件点料、配料等。



系统对接

SMF软件提供无缝ERP/SCM/MES/WMS系统对接，帮助用户了解实时元器件使用信息。合适的时间，准确的数量，在合适的时间获得！

报告系统

和实时动态报告一起做决策，保存报告和伙伴一起分享。用定制仪表盘守护关键信息！

追溯性

无论是被储存在Neo Light系列，还是SMD BOX系列里的电子元器件，都可以一站式管理出入库。通过SMF软件里的追溯模块获得物料的精化管理。元器件料盘ID，点数图都会被存储在后台，以供后续验证。

技术参数

| | SS-70000-12-14400-X4.6 | SS-00030-12-5832-X4.7 | SS-70030-2605-15712-X3.4-E |
|-----------|-------------------------|-------------------------|---|
| 容量/盘 | 14400 | 5832 | 15712 |
| 存储物料 | 7寸8mm | 13寸8mm | 7寸12mm7360盘, 7寸16mm6552盘, 7寸24mm1080盘, 13寸16mm480盘, 13寸24mm168盘, 13寸32mm72盘 |
| 批量操作 | 是 | 是 | 是 |
| 对接AGV | 是 | 是 | 是 |
| 条码识别 | 1D/2D | 1D/2D | 1D/2D |
| 温湿度监控 | 是 | 是 | 是 |
| 物料兼容性 | 7inch | 13inch | 7-13inch |
| Tray盘 | 是 | 是 | 是 |
| MSD物料 | 是 | 是 | 是 |
| 网络接口 | 以太网 | 以太网 | 以太网 |
| 外形尺寸(LWH) | 6200*3400*4600mm | 6200*3800*4700mm | 14522*3350*3400mm |
| 设备颜色 | 黑 (RAL9005) 银 (RAL9006) | 黑 (RAL9005) 银 (RAL9006) | 黑 (RAL9005) 银 (RAL9006) |
| 电源 | 三相 380V | 三相 380V | 三相 380V |
| 功率 | 7KVA | 7KVA | 7KVA |
| 压缩气体 | 5-6bar | 5-6bar | 5-6bar |



NEOTEL
Website

<https://www.neotel.tech/>



NEOTEL
LinkedIn

[www.linkedin.com/
company/neotel](https://www.linkedin.com/company/neotel)



NEOTEL
YouTube

[www.youtube.com/
channel/UCRPK_BBmv-
D5GfbALoxXnClw](https://www.youtube.com/channel/UCRPK_BBmv-D5GfbALoxXnClw)



NEOTEL
Facebook

[www.facebook.com/
neoteltechnologysmt](https://www.facebook.com/neoteltechnologysmt)



NEOTEL
Twitter

[twitter.com/
neotelstorage](https://twitter.com/neotelstorage)

<https://www.neotel.tech/>

上海挚锦科技有限公司

总部:

上海市闵行区浦江镇联航路1588号中心大道西路18号 邮编 201112

制造中心:

江苏省苏州市工业园区归家巷48号一楼 邮编 215024

免费电话: 0086-400-0881622 邮箱: info@neotel.tech