

SIPLACE智能料柜

用于元器件卷盘的智能存储系统



SIPLACE智能料柜，紧凑、智能，且支持潮湿敏感器件（MSD）。它全面集成于SIPLACE Material Manager中。除了可容纳多达932个卷盘外，这款紧凑的SIPLACE智能料柜还可在不到10秒的时间内发出卷盘。您可受益于更高效、更灵活的物料供应系统，使一切都可在步行距离内解决。

SIPLACE

SIPLACE智能料柜是一款面向SMT特定物料的存储系统，由针对SMT典型物料物流的智能解决方案SIPLACE Material Manager直接控制。由于它可在不到10秒内发出所需的物料，可为操作员节省大量宝贵的时间。

作为您物料物流系统中的硬件设备，SIPLACE智能料柜是针对以下方面的理想解决方案：

- 配套工作领域的中间仓库
- 就近快速补充SMT生产线物料的供应存储

优势概览：

- 优化SMT生产线的物料供应
- 消除不必要的往返仓库物料提货和退货
- 减少物料相关生产中断
- 减少配套工作区域的物料运送并加快配套流程
- 元器件卷盘的安全存储并且空间的要求最小（932个卷盘仅需1.5平方米或16平方英尺）
- 支持ESD和潮湿防护
- 实时的库存和MSD监视

SIPLACE智能料柜

优化的SMT生产线物料供应

SIPLACE智能料柜不仅可用作您物料仓库的MSD补充，而且还能够作为中间存储系统，与您的配套工作区域和SMT生产线相配合。

采用SIPLACE智能料柜，您可一步将整个生产作业所需的全部物料从主仓库移至生产车间，并将它们置于受保护的外壳装置中。撤回一个卷盘只需几秒钟时间。

SIPLACE智能料柜还是大批量生产环境中看板生产方式的理想解决方案。

高度混合生产环境中的配套工作区域也可受益于SIPLACE智能料柜。它可消除主物料仓库的额外运送，消除不必要的往返仓库提货和退货，并可加快您的物料设置流程。



面向智能工作流程的紧凑硬件

SIPLACE智能料柜提供有“小”版本和“大”版本，分别为2.5米高、1.11米宽，以及2.5米高、1.56米宽，两个版本都格外紧凑。大型号可容纳多达932个卷盘。得益于其可自由调整的5毫米的货架间距，每个SIPLACE智能料柜可处理厚达72毫米的卷轴。

您需要更多存储空间吗？没问题。采用SIPLACE Material Manager，您可在同一位置组合多个SIPLACE智能料柜，以形成单一集群。

技术规格

概述	“小”型号	“大”型号
尺寸	1,110 x 1,070 x 2,500 毫米 (长 x 深 x 高)	1,560 x 1,070 x 2,500 毫米 (长 x 深 x 高)
重量	500 千克 (无脚轮) 最大脚轮重量: 3.5 千克	700 千克 (无脚轮) 最大脚轮重量: 3.5 千克
电源要求	100-240 VAC, 50-60 Hz	100-240 VAC, 50-60 Hz
卷盘	4-7 英寸卷盘: 8-72 毫米料带宽度 11-15 英寸卷盘: 8-72 毫米料带宽度	4-7 英寸卷盘: 8-72 毫米料带宽度 11-15 英寸卷盘: 8-72 毫米料带宽度
最大容量	612 个 4-7 英寸卷盘 或 4-15 英寸卷盘组合: 多达 320 个 4-7 英寸卷盘和 146 个 11-15 英寸卷盘 (仅 8 毫米料带)	932 个 4-7 英寸卷盘 或 4-15 英寸卷盘组合: 多达 480 个 4-7 英寸卷盘和 226 个 11-15 英寸卷盘 (仅 8 毫米料带)
速度	每个卷盘 9-11 秒	每个卷盘 9-11 秒

选件

MSD选件

ASM Assembly Systems Ltd.

上海市浦东新区浦东大道138号永华大厦20楼
电话: +86 21 5887 3030 传真: +86 21 5887 6100
网址: www.siplace.com 电子邮件: siplace.cn@asmpt.com
SIPLACE中国热线: 800-820-0508

A10011-ASM-G147-CN
Edition 2-03/2015

深圳办事处 地址: 深圳市南山科技园科技路1号桑达科技大厦东裙楼113,123
电话: +86 755 2693 4550 传真: +86 755 2693 4342
北京办事处 地址: 北京市朝阳区阜通东大街12号宝能中心A座1206室
电话: +86 10 8476 0160 传真: +86 10 8476 0180
苏州办事处 地址: 苏州市苏州园区苏州大道西2号国际大厦8层
电话: +86 512 6288 7550 传真: +86 512 6288 7487
武汉办事处 地址: 武汉东湖高新区珞瑜路899号光谷国际广场A座1508室
电话: +86 27 8665 9281 传真: +86 27 8665 9376