

接驳件

产品简介

接驳件A

主要应用于有载车板，且对容差范围有较高要求的升降横移立体车库，容差范围可达 $\pm 20\text{mm}$ 。



接驳件A▶

接驳件B

主要应用于有载车板，自身运行精度较高且安装空间有限的智能立体车库，如塔库，平面移动立体车库，巷道堆垛车库等。载车板端接驳件厚度仅50mm，容差范围 $\pm 15\text{mm}$ 。



接驳件B▶

功能特点

智能接驳 代替拖尾线缆，避免载车板在移动过程中由线缆拖拽造成的安全隐患。

超长寿命 与传统充电终端1万次的插拔寿命相比，可达5倍以上的安全拔插次数。

温度智能检测 实时监测接驳件电极温度，避免接插不到位导致接触阻抗变大产生过热引起的火灾。

高容差 20mm的容差范围，能够适应不同车载板和横移框架的误差。

高防护 对插前防尘、防异物，防触碰，对插后防护等级IP54。

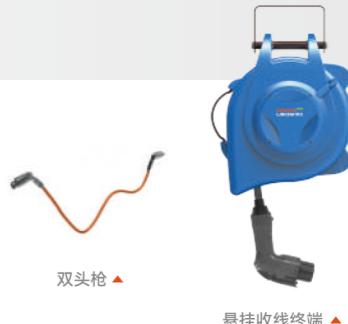
安全性 接驳件电气安全性，满足国标要求使用，绝缘材料满足 UL94V-0级要求。

充电终端

产品简介

双头枪

主要应用在对成本较为敏感的场合，如升降横移库一层，或智能库各层。



双头枪▶



悬挂收线终端▶

悬挂收线终端

主要应用在两层的升降横移库二层。



载车板▶



收线终端▶

功能特点

体积精巧 终端与车库融合，节省空间，避免车辆在出入库时损坏设备车辆。

安全性好 待机时终端不带电，防止带电插拔；具备过压、欠压、短路、过流、过温等多种保护功能。

线缆被束缚 枪线自动收缩两端固定，避免车载板移动过程中充电枪头和线缆脱落。

超长寿命 与传统收线终端相比，可靠拉伸次数达20000 次以上。

安全性 实时监测充电终端温度，避免过温引起不安全事故。

监控单元

产品简介

监控单元，作为立体车库停车管理和充电管理一体化设备，同时也是立体车库单元的人机操作界面，替代传统立体车库按键式操作器，安装于立体车库前方主框架立柱上。



功能特点

- ① 本地刷卡/云平台扫码启动；
- ② 车辆启动；
- ③ 车辆充电；
- ④ 故障显示、充电计费、充电状态显示；
- ⑤ 接入平台、数据上传；
- ⑥ 负荷约束管理；

群充控制柜

产品简介

群充控制柜，作为整套系统的充电功率单元，提供6车位的功率，单车位输出功率7kW。体积小巧，可安装于立体车库后方墙壁上，或挂于立体车库刚结构主框架上。



功能特点

- ① 充电电源的通断；
- ② 实现每个车位的充电计量；
- ③ 实现每个车位的漏电保护，过/欠压保护、过流保护、过温保护，短路保护、通讯故障保护、防雷保护。