

光伏花篮搬运机器人

产品名称	光伏花篮搬运机器人
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝芯科技 型号:FR2510L 产地:杭州
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

产品详情

光伏花篮搬运机器人无动力式设计，手动、自动兼容，可快速匹配导入AGV，也方便快速手动单独推拉；传送对接平稳，与接驳机构配套使用，实现自动导向固定，确保花篮平稳传送；快速准确导向对接，自动识别货架/库位二维码物料来源和去向可追溯，确保高精度对接。

车间光伏搬运机器人技术参数：

产品型号

LXLR-FR2510L

导航方式

自然导航

激光避障

标配

长*宽*高

800*600*300mm

视觉避障

标配，3D视觉避障

额定载重

背负：500kg 牵引：300kg

防撞停撞

标配

机身自重（含电池）

180kg

声光报警

行驶通道宽度

900mm

安全触边

定位精度

± 10mm

过沟能力（宽度）

<5mm

运行速度

负载不超过200kg:1.5m/s

负载超过200kg:1.0m/s

过坎能力（高度）

续航时长

8h

工作坡度

3°

行驶方向

双向行驶

室内/室外

室内

驱动方式

双轮差速

单张地图

200000 m

电池规格

48V24Ah

工作温度

0~40

充电方式

自动充电

工作湿度

10%-90%无凝露

充电时长

1.5h

空气环境

无粉尘、易燃易爆、腐蚀性气体

电池寿命

1500次循环

网络通信

WIFI/IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

扩展接口

USB2.0

产品型号

LXLR-FR3310L

导航方式

自然导航

激光避障

选配

长*宽*高

730*550*300mm

视觉避障

标配，3D视觉避障

额定载重

300kg

防撞停撞

标配

机身自重（含电池）

150kg

声光报警

行驶通道宽度

900mm

安全触边

定位精度

± 10mm

过沟能力（宽度）

<5mm

速度

速度1.2m/s

运行速度1.0m/s

过坎能力（高度）

续航时长

10h

工作坡度

3°

驱动方式

双轮差速

室内/室外

室内

行走方式

前后双向，原地旋转，货定车转

单张地图

200000 m

电池规格

48V24Ah

工作温度

0~40

充电方式

自动充电

工作湿度

10%-90%无凝露

充电时长

1.5h

空气环境

无粉尘、易燃易爆、腐蚀性气体

电池寿命

1500次循环

网络通信

WIFI/IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

扩展接口

USB2.0