托盘穿梭车— FLASH-TP

GALAXIS
— 02729.HK —



传统仓库



托盘穿梭车存储系统



提高空间利用率

浙江凯乐士科技集团股份有限公司
浙江省嘉兴市南湖区大桥镇驰骋路1118号

T: 400-101-0947
E: info@galaxis-tech.com
w: www.galaxis-tech.com

托盘穿梭车机器人- FLASH-TP产品参数

设备规格	FLASH-TP-SLIM1210	FLASH-TP-H1210
设备外形尺寸	1,030×989×125 mm	1,030×989×210 mm
最大空载速度	2 m/s	2 m/s
最大满载速度	1.5 m/s	1.5 m/s
最大加速度	1 m/s²	1 m/s²
最大载重	1,500 kg	3,000 kg
顶升行程	40 mm	40 mm
控制系统	凯乐士 PC（ARM嵌入式）/ 西门子PLC	凯乐士 PC（ARM嵌入式）/ 西门子PLC
定位控制	RFID + 光电	RFID + 光电
定位精度	±2 mm	±2 mm
最大货物尺寸	1,500 (L) × 1,500 (W) mm	1,500 (L) × 1,500 (W) mm
最小货物尺寸	1,100 (L) × 800 (W) mm	1,100 (L) × 800 (W) mm
母轨间距	912 mm	912 mm
子轨间距	883 mm	883 mm
导轨高度	147 mm	147 mm
通讯方式	Wi-Fi / 5G	Wi-Fi / 5G
电池类型	磷酸铁锂	磷酸铁锂
供电电压	48 V	48 V
湿度	45 % ~ 95 % (非冷凝)	45 % ~ 95 % (非冷凝)
温度范围	-25 °C ~ 45 °C	-25 °C ~ 45 °C

※ 产品接受尺寸定制，具体请和销售联系，可选配齿轮箱结构，无需额外润滑免维护。