

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

HỆ THỐNG ĐỖ XE TỰ ĐỘNG APS-2H3 5 CHỖ 2500KG

Nội dung		Mô tả chi tiết
Tên thiết bị		Hệ thống đỗ xe tự động 2 tầng TVPARK
Model		APS-2H3
Công nghệ		Japan
Tiêu chuẩn chất lượng		CE, ISO
Đặt hàng - Nhập khẩu		China
Thiết bị chính		- Motor: Hitachi - Japan - Hệ thống điều khiển: Schneider, Omron - Germany, Japan - Gioăng phốt hệ thống thủy lực: Italy
Điều kiện môi trường		Nhiệt độ làm việc tới 40°C, độ ẩm tương đối 85%-95%, điện áp dao động trong khoảng -10%; +5%
Số lượng xe		05
Trọng lượng		6000 (kg)
Tốc độ nâng/hạ		08 (m/ph)
Tốc độ di chuyển ngang		3,5 (m/ph)
Tải trọng nâng tầng 2		<2000 (kg)
Tải trọng xe tầng 1		2500 (kg)
Kích thước bao (Dài*Rộng*Cao)		5810 x 7550 x 4150 (mm)
Kích thước ô tô cả gương (Dài*Rộng*Cao)		5200 x 2100 x 2050 (mm)
Điều khiển		Hộp điều khiển (bấm nút, thẻ từ, màn hình led): lên/xuống/dừng khẩn cấp
Công suất bơm thủy lực Hitachi		3,0 (Kw)
Công suất motor trượt Hitachi		0,2 (Kw)
Nguồn điện		- Nguồn điện động lực: 03 phase, 380V, 50Hz - Nguồn điều khiển: 24V
Cấu Hình	Mô tả	Mô tả thông số kỹ thuật chính
Vị trí thiết bị	Trong nhà/ngoài trời	Loại: Thủy lực dạng 4 cột
1. Khung thép	Khung nâng	Thép kết cấu, sơn phun 2 lớp, màu sơn: tùy chọn
2. Vận hành	Chế độ nâng	Bơm cung cấp dầu đến xilanh thủy lực làm sàn nâng chuyển động nâng/hạ
	Chế độ điều khiển	Tùy chọn điều khiển nút bấm/thẻ từ
3. An toàn	Công tắc hạn chế hành trình	Khi sàn nâng lên đến vị trí chạm phải công tắc hạn chế lên, sàn nâng tự động dừng lại
	Role quá tải	Bảo vệ hệ thống hoạt động vượt công suất, tải trọng
	Khóa an toàn	Khi xảy ra sự cố trong quá trình vận hành, khóa hàm sẽ khóa tại đầu xilanh thủy lực => hệ thống dừng làm việc
	Móc hãm chống rơi sàn	Khi sàn nâng lên đến điểm dừng, móc khóa cơ khí đóng thoát tải cho xi lanh thủy lực, nâng cao tuổi thọ thiết bị.
	Cảm biến vị trí	Phát hiện xe dưới ngăn chặn việc hạ, xe vượt quá kích thước chiều cao, chiều dài khi vào hệ thống
4. Nền móng	Đèn tín hiệu	Đèn báo khi thiết bị hoạt động
	Có pit 130mm	Nền lèn chắc, bê tông mác >250, dày >300mm

Phối cảnh APS-2H3



Hệ thống thủy lực hoạt động êm



APS-2H3



Tính năng an toàn



SAFETY DEVICES

1. Photoelectric detection device for car over height and accidentally entrance of the people and cars.
2. Fixed style anti-falling frame device with patent
3. Sound and light warning device
4. Electromagnetic style anti-falling device(removed)
5. Safety warning plate
6. Oil cylinder top limit switch device
7. Car blocking device on platform
8. Phase order protection device
9. Limit switch device
- 10.Sudden stop device
- 11.Grounding protection device of over currency, over loading, over or under voltage.
- 12.Lifting and sliding combined locking device
- 13.Hydraulic protection device