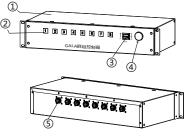
群组控制器部件

- ①箱体
- ②数字按键开关
- ③运行开关
- ④停止按键
- (5)航插



输入群控盒



1脚: Up(上升) 2脚: Down (下降) 3脚: DC 24V 4脚: GND (0V)

单组控制器与群组控制器接线: 单组控制器4针航插与群组控制器4针航插对应脚 (1脚对1脚, 2脚对2脚, 3脚对3脚, 4脚对4脚)进行焊线, 然后插上即可实现群控。

配件: 4针航插 8个 说明书 1本

使用操作方法

- 1.吊点控制线焊好航插后对应插入GALA单组控制器航插口,两选择拨键拨到"单控面板控制模式"时,此时是面板控制模式。当按亮对应接口数字按钮,运行键向上拨,吊点上升,松手停止,运行键向下拨,吊点下降,松手停止。当拨键拨到"单控RS-485控制模式"时,此时控制方式切换到"RS-485"模式。此时面板按钮不起作用。在单组控器RS-485输入口(1脚、6脚:RS-485+,4脚、5脚:485-)接出线,将线接入中控或电脑即可实现485控制
- 2.当单组控制器与群组控制器实现连接时,只需将单组控制器4针插座与群组控制器4针插座连接一起,然后将单组控制器拨键拨到"群控面板控制模式"时,在群控盒上按亮对应数字按键,然后运行键向上拨,吊点一起上升,松手停止,运行键向下拨,吊点一起下降,松手停止。当单组控制器拨键拨到"群控RS-485控制"模式"时,此时可实现RS-485群控。



单控面板控制模式



群控面板控制模式



单控RS-485控制模式



群控RS-485控制模式

3

广州美视晶莹银幕有限公司 广州美视创新科技有限公司

广东省广州市 番禺区化龙镇 国贸大道南43号 领越科技园

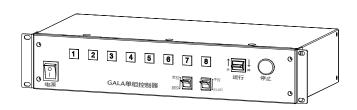
售后服务电话: 020-84899499



Grandview 美视

GALA矩阵控制器使用说明书

适用型号: GALA系列



使用前注意安全事项

⚠ 注意 请不要将设备放置潮湿处,以免导致设备损坏

禁止拆卸 请不要拆卸或分解设备的部件

感谢您购买本产品,在使用前请先详阅说明书,阅后请注意收藏,以备日后查阅!

功能特性

GALA矩阵控制系统,由单组控器、群组控器组成。可搭配吊点及收线器运作,能实现我司吊点或现有 市场的简易电动葫芦与我司的收线器灵活配套使用,实现轻松切换单个或群组升降动作。提供多端口接入 中控控制系统。全套设备为低压控制,灵活装嵌在中控机柜。

每个单组控器支持8个干触点输出和支持RS485输入,单组控器可通过物理按键实现单个或全组的升/ 降控制。每个群组控器支持8个单组控器,每组群组控制器最多可实现64台设备同时升/降运作。

单组控器部件

- ①箱体
- ②电源开关
- ③数字按键开关
- ④单控/组控选择开关
- ⑤手控/RS-485控制选择开关
- ⑥运行开关
- ⑦停止按键
- ⑧航插
- ⑨电源输入(IN AC 220V/50Hz)

航插针脚定义:



接吊点/收线器

1脚: Up(上升) 2脚: Down (下降) 3脚: Stop (停止) 4脚: Com (公共)

5脚: RS-485- 6脚: RS-485+ 7脚: NC(空脚)



输出群控盒

1脚: Up(上升) 2脚: Down (下降) 3脚: DC 24V 4脚: GND (0V)



1脚、6脚: RS-485+, 4脚、5脚: 485-

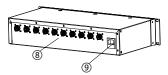
配件: 4针航插 1个 说明书 1本

7针航插 9个 电源线 1根

GALA矩阵控制器正面:



GALA矩阵控制器背面:



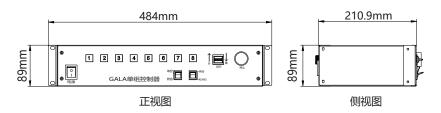


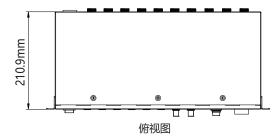






注: 1脚与6脚相通, 4脚和5脚相通, 其余脚为空脚





矩阵控制器规格参数:

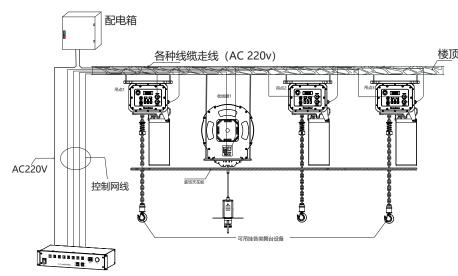
产品尺寸: 484x210.9x89mm 额定输入电压: IN AC 220v 50Hz

额定输出电压: OUT DC 24v

额定功率: 80W

控制方式:面板按钮, RS485

接线方式



- 1.在布设备控制线时,每台设备各拉一条控制网线入GALA单组控制器(如上图示),如吊点1接入 单组控制器①,吊点2接入单组控制器②,吊点3接入单组控制器③,收线器1接入单组控制器⑦,每 台单组控制器可以接入6台吊点和2台收线器。
- 2.GALA单组控制器可以搭配群组控制器一起使用,群组控制器最多可以实现64台设备同时升/降运作。