

手持式云台无线遥控器 (小体积遥控器)

使 用 手 册

使用之前请仔细阅读说明书

型 号： SC-12GXL

名 称： 行车电机遥控器

功 能： 电机一正转、电机一反转、电机二正转、电机二反转、电机三正转、电机三反转、灯开、灯关、总电源开、总电源关、键盘锁开、键盘锁关，共 12 个按键。

遥控器面板设置： 共 1-12 个按键。

1 键：电机一正转（点动遥控）

2 键：电机一反转（点动遥控）

3 键：电机二正转（点动遥控）

4 键：电机二反转（点动遥控）

5 键：电机三正转（点动遥控）

6 键：电机三反转（点动遥控）

7 键：灯开；

8 键：灯关；

9 键：总电源开；

10 键：总电源关，急停；

11 键：遥控器电源关，键盘锁定；

12 键：遥控器电源开，键盘放开。

特 点：采用工业专用抗干扰能力强数字信号接收电路，美国单片微型处理器，误码率低，性能稳定，体积小，功耗小，安全系数强。在遥控电机正常工作时，当接器控制器收不到遥控器的信号或遥控器电池不足的情况下，接收控制器会自动停止工作，确保使用上的安全。当电机正转时误再同时按反转键，程序保护停止工作，有保护防止烧毁电机功能。遇被控电机继电器触点粘接不放开，停不了电机时，按 10 号键可急停，按 10 号键可切断全部被控设备得电源。

接收机技术参数：

工作频率： 发射频率 436M $\pm$ 0.5MHz

工作电源：交流 220V

继电器控制：输出八路常开常闭无源触点，

继电器触点电流：AC 250V10A

尺 寸： 长*宽*高 200*120*55 MM

遥控器技术参数：

电 源： 12VDC 23A 电池一节 换电池是注意正负极，装反会烧坏遥控器

电 流： 静态 0.000001MA

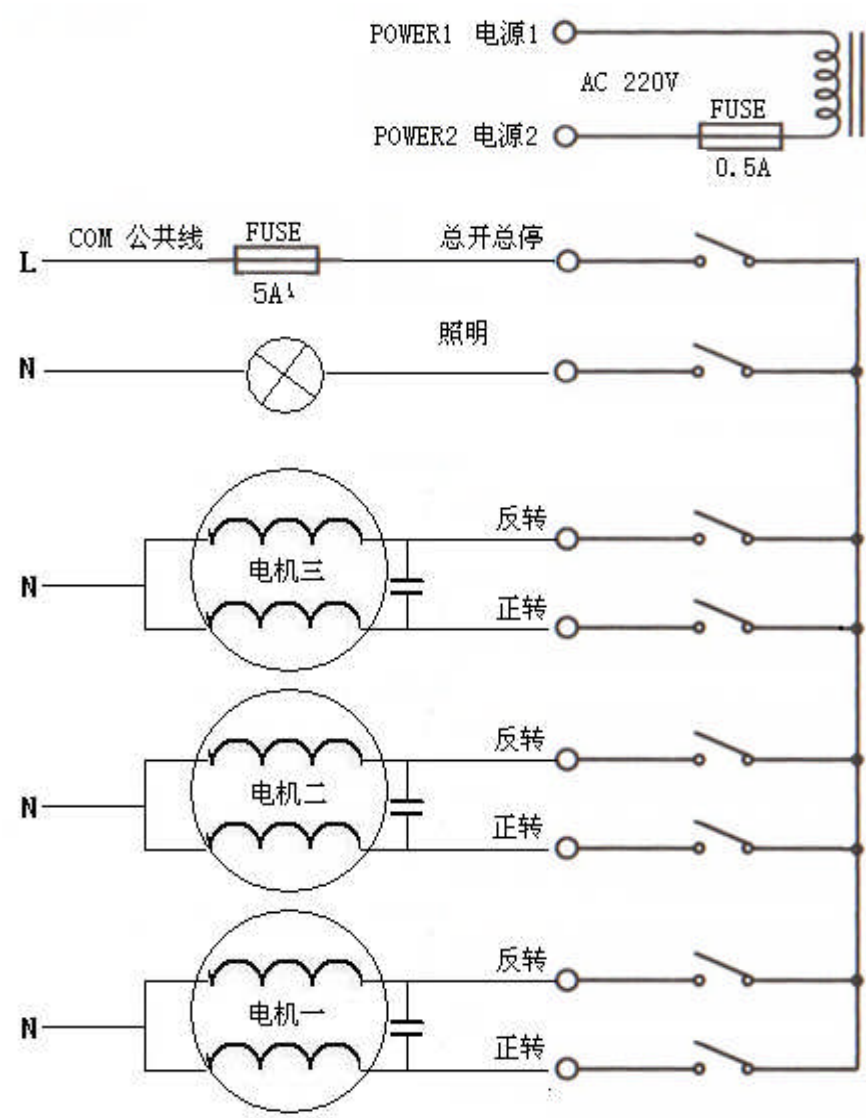
遥控电流： $\leq$ 10MA

发射频率： 436M $\pm$ 0.5MHz

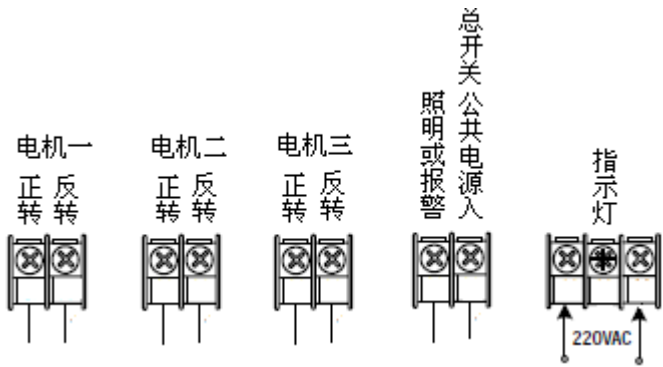
有效距离： 视距 100 米 距离可根据要求定做

尺 寸： 长*宽*高 110*50*16 MM

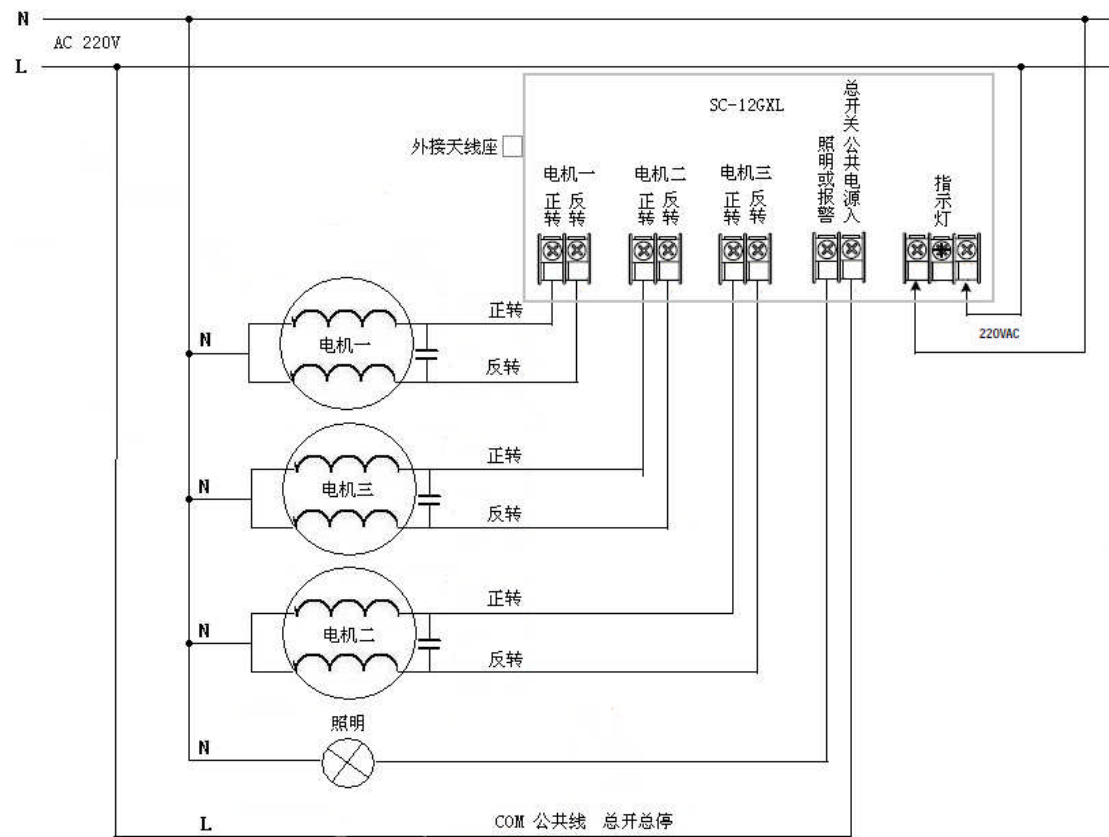
控制设备接线原理图：



机箱正面接线端子排列顺序：



机箱正面接线端子排列顺序控制设备接线示意图：



使用说明：

拉闸断电接线，检查接线无误后合闸送电。

遥控器电源开关：

长按遥控器 12 键待指示灯闪亮表示遥控器电源开，可以以靠操作，不用时长按遥控器 11 键待指示灯闪亮表示遥控器电源关。遥控器关态按 1-10 号遥控键不工作。

遥控器控制设备键：

按 9 号键接通被控设备的电源总线，按 10 号键急停断开被控设备的电源总线。

遥控电源开态时，分别点动按 1-6 号键控制电机正反转，比如按 1 键一号电机正转，按 2 号键一号电机反转，3、4 号键对应二号电机正反转；5、6 号键对应三号电机正反转。

按 7 号键被控照明或报警设备开，按 8 键被控照明或报警设备关。

将外接吸盘天线与接收机机箱外接天线座拧紧，把吸盘天线垂直吸到离地面 2.5 米以上高处。

北京首创电子

地址：北京市西城区黄寺大街24号

电话：13718171881 010-59485283 63659913

传真：010-63659913 81589419

网址：<http://www.315433.com> <http://www.wxykzj.com>

邮箱：Email:rfcn@163.com