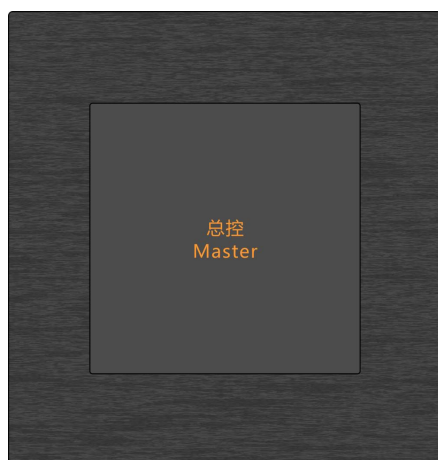
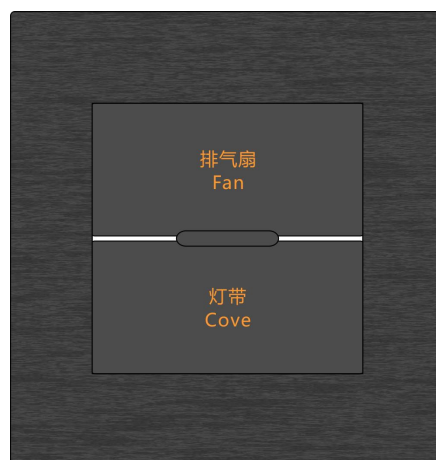


杰睿系列干接点开关用户说明书 2019-05
(适用于 MK1/MK4/MK5/MK6 中 JR 系列干接点面板)

一、开关面板示意图



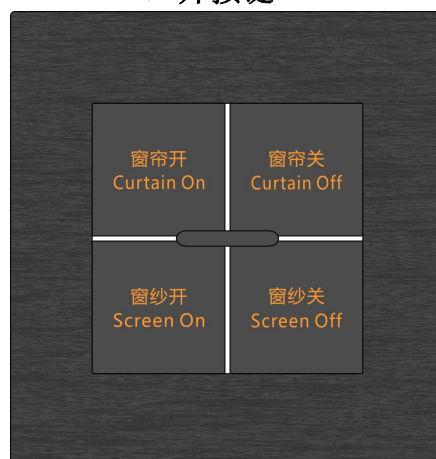
一开按键



二开按键



三开按键



四开按键

二、开关面板功能说明

1、按键：

每次按一下按键，按键公共端（COM1）与按键输出端（K1、K2、K3、K4）导通，信号发送到主机（RCU），主机（RCU）再执行相应指令。

2、字背景灯（黄光）：

每个面板设同 1 组字背景灯（黄光），即：4 开面板上的 4 个字背景灯为同 1 组，3 开面板上的 3 个字背景灯为同 1 组，2 开面板上的 2 个字背景灯为同 1 组.....

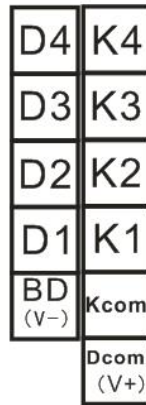
字背景灯的信号输入端为 BD（GND）。字背景灯由主机（RCU）发送信号（GND）到字背景灯信号输入端（BD），控制其点亮或者熄灭。

3、指示状态灯（字背景灯白光）：

指示状态灯（字背景灯白光）由主机（RCU）发送信号（GND）到指示状态灯信号输入端（D1、D2、D3、D4、），控制其点亮或者熄灭。

当 D1 输入 GND 时，第一个按键字背景灯由黄色变白色，以此类推。

三、开关面板背面示意图



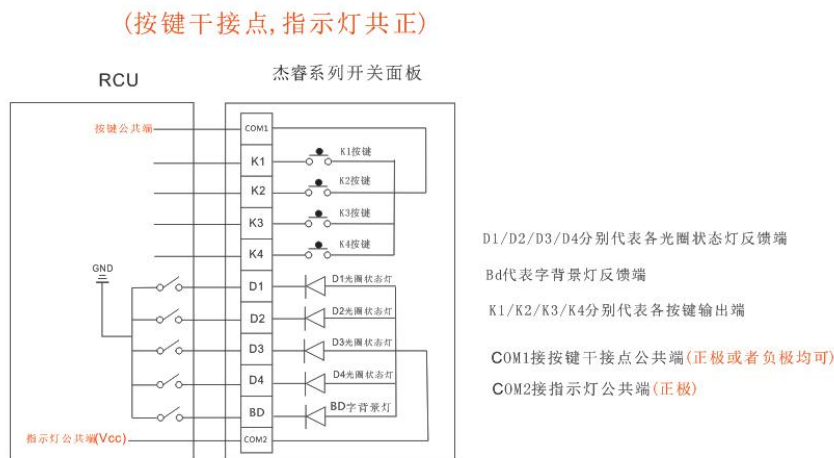
四、接线示意图说明

1. 指示灯共正：“DCOM”为指示灯公共端，此端口接入 Vcc；“BD”为字背景灯信号输入端，此端口接入 GND；“DCOM”为按键公共端。
2. 指示灯共负：“KCOM”为指示灯公共端，此端口接入 GND，“BD”为字背景灯信号输入端，此端口接入 Vcc；“DCOM”为按键公共端。
3. “K1、K2、K3、K4”为按键信号输出端。
4. “D1、D2、D3、D4”为反馈状态灯输入端。

五、电气特性

参数	说明
电源电压输入	5-12V DC,
工作温度	-20℃-50℃
启动方式	微点动，开关量(干接点)

六、接线原理图



指示灯共正：“COM2”为指示灯公共端，此端口接入 Vcc；“BD”为字背景灯信号输入端，此端口接入 GND；“COM1”为按键公共端。