

DSE2610 远程显示控制器设置指南

DSE2610 远程显示控制器可以通过 RS232 或以太网连接 DSE8610 MKII，两边显示的内容和控制模式同步变化，从而实现远程控制机组的目的。

控制器型号说明：

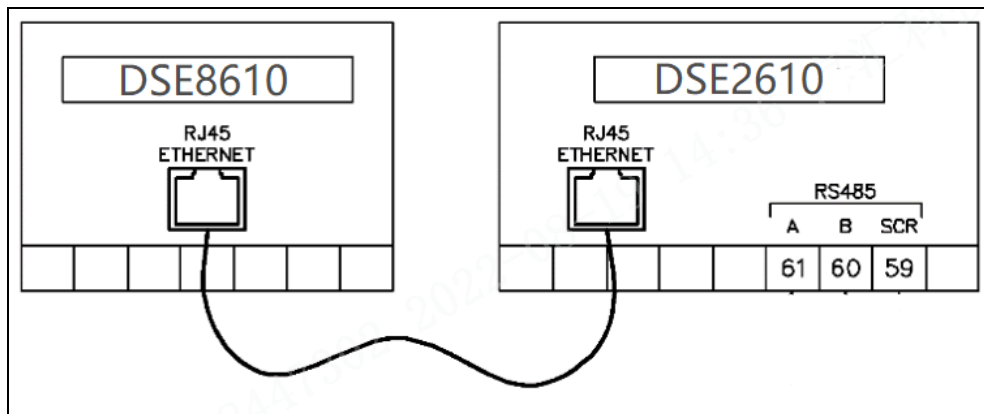
| 机组控制器 | 远程模块 | 远程模块说明 |
|--------------|---------|-----------------------|
| DSE8610 MKII | DSE2610 | 使用 DSE7410 MKII 控制器刷写 |

DSE2610 在 DSE7410 MKII 的硬件上，通过升级 DSE2610 的固件即可使用，无需特定的硬件。

一个 DSE2610 远程显示控制器只能连接一个 DSE8610 MKII 控制器，通过以下两种方式连接。

1. DSE8610 MKII 的以太网端口连接到 DSE2610 的以太网端口。

要求：DSE8610MKII 版本为 **V7** 以上。DSE7410MKII 版本无要求。



网线要求：直连或交叉都可以（不超过 100 米）。



1) DSE8610 MKII 上的设置

◇ 远程显示设置如下:

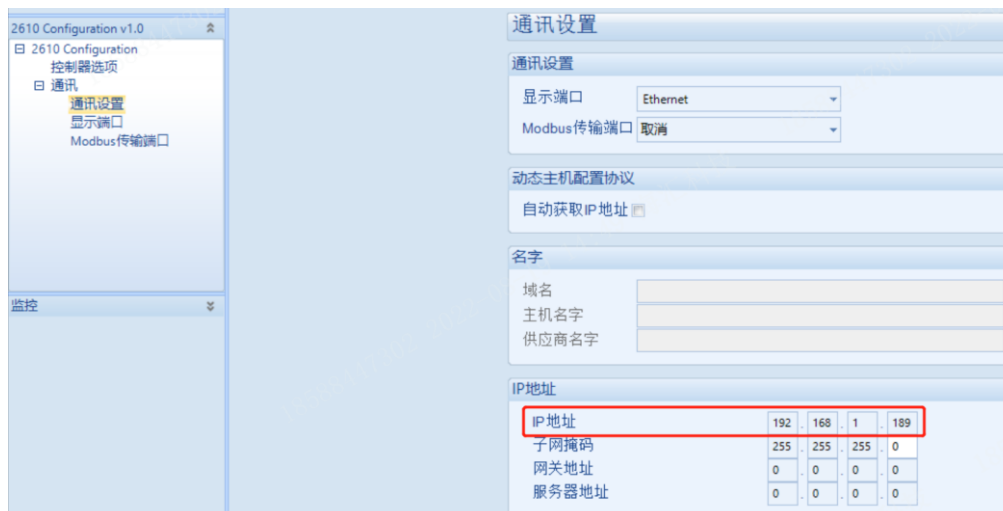


◇ 以太网端口设置如下:



2) DSE2610 上的设置

◇ 通讯设置如下 (该页面 IP 地址不能与 8610 的一样):





◇ 显示端口设置如下：



注意：显示端口下的 TCP/IP 设置需要与 DSE8610 的一样。

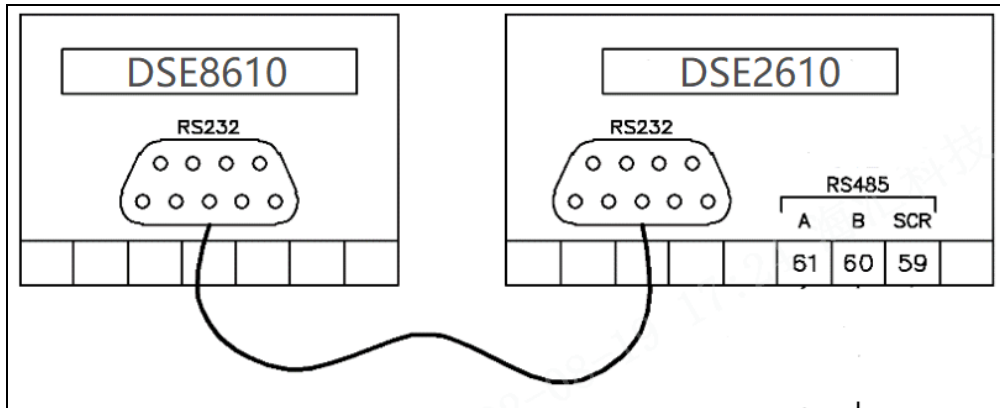
◇ 控制器选项按如下设置：



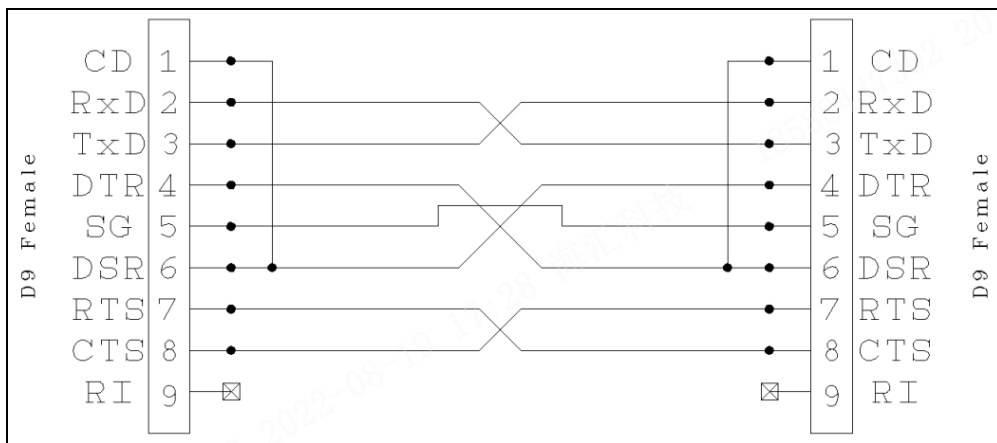


2. DSE8610 MKII 的 RS232 端口连接到 DSE2610 的 RS232 端口。

要求：DSE8610MKII 版本为 **V7** 以上。DSE7410MKII 版本无要求。



RS232 按如下接线连接：



1) DSE8610 MKII 上的设置

◇ 远程显示设置如下：





◇ RS232 端口设置如下 (波特率默认为 115200, 不可修改):

RS232端口 - 基本

设置通讯端口

从机ID: h0

波特率: 115200

使用端口: 通讯

2) DSE2610 上的设置

◇ 通讯设置如下:

通讯设置

通讯设置

显示端口: RS232

Modbus传输端口: 取消

动态主机配置协议

自动获取IP地址

◇ 通讯端口设置如下 (2610 的 ID 与 8610 的 ID 一致):

显示端口

设置通讯端口

主控制器的从ID: h0

波特率: 115200

TCP/IP Port Configuration

IP Address of Host Controller: 0 . 0 . 0 . 0

以太网端口: 502



◇ 控制器选项按如下设置:

| 控制器选项 | | |
|-------------|-------------------------------------|------|
| 控制器定时器 | | |
| 背光省电 计时器 | <input type="checkbox"/> 5m | |
| 其他选项 | | |
| 跟随主控制器 | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 声音发声器有效 | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 自动静音定时器有效 | <input type="checkbox"/> | |
| 自动静音定时器 | 1m | |
| 控制按钮有效 | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 数字量输入 | | |
| | 内部功能 | 属性 |
| 数字量输入A | Remote Panel Lock 261 | 闭合动作 |
| 数字量输入B | 未使用 | 闭合动作 |