



◆ 智能多功能双电源控制器功能说明（升级版）

在原智能多功能双电源控制器基础上改进，控制器采用模块化结构，集成一体式和分体式安装方式，安装更方便，功能更完善，性能更可靠。

产品特征：

- 1、哈佛结构高性能低功耗单片机。
- 2、控制器LCD面板分体可取，用RJ45通讯电缆连接，快速安装在柜门上。
- 3、技术先进、免维护、寿命长、不死机、不乱码、相序误接不烧毁线路板(1分钟)等特点。
- 4、具有过载、过压、欠压、失压、断相、停电、消防、发电、监控等功能。
- 5、具有发电机启动，关闭自动功能。
- 6、智能在线升级、在线编程。
- 7、人机对话界面，大屏幕(LCD)时尚蓝屏显示。

◆ 控制器操作界面

1、自动工作模式指示：

2、手动工作模式指示

3、故障指示

当开关出现故障或负载短路引起断路器跳闸后此指示灯亮

4、常用电源电压参数显示区

在工作状态时显示常用电源电压参数及转换延时时间，在设置状态下显示设置项目符合

5、常用电源侧电源断路器闭合、断开指示

6、设置状态指示

7、备用电源侧电源断路器闭合、断开指示

8、消防联动功能启动指示

9、常用电源侧电压、时间、频率单位

10、A、B、C相位

11、备用电源侧电压、时间、频率单位

12、备用电源电压参数显示区

在工作状态时显示备用电源电压参数及转换延时时间，在设置状态下显示设置项目参数

13、发电机启动信号指示

14、自动/手动转换方式选择按钮

在正常使用时用作自动、手动转换方式选择，在设置状态下位保存并退出功能

15、常用电源强制闭合按钮

在手动控制方式下如果常用电源正常时按下此按钮开关可强制切换到常用电源，在设置状态时此键位设置项目上翻按钮

16、备用电源强制闭合按钮

在手动控制方式下如果备用电源正常时按下此按钮开关可强制切换到备用电源，在设置状态时此键为设置项目下翻按钮

17、分闸按钮

在手动控制方式下如果两路电源有任意一路正常时按下此按钮开关切换到分闸位置，在设置状态时此键为设置参数减按钮

18、故障查询按钮

当开关出现故障显示屏上的故障等亮以后，通过按钮此键可以查询开关详细的故障代码，在设置状态时此键为设置参数加按钮

19、设置按钮

按下此键即可进入控制器的参数整定菜单