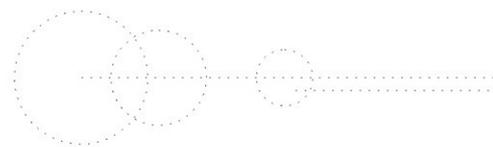


YK-5B 并联控制器



YK-5B并联控制器与装有ZVM、ZM、ZVV、ZV等有载分接开关的变压器一道，组成并联/自动有载调压系统；可单台手动操作，也可实现最多3台变压器并联自动调压。

一、YK-5B技术参数

1. 工作电源：AC 220V
2. 电源频率：50Hz
3. 并联单元数：3
4. 最大分接位置数：39
5. 取样电压：AC 100/400V

二、YK-5B并联控制器主要设置和功能

1. 整定电压设定与显示（设定范围：AC 85V-460V，步长：1V）；
2. 调压精度设定与显示（设定范围：0.1-9.9%，步长：0.1%）；
3. 延时时间设定与显示（设定范围：5s-180s，步长：1s）；
4. 实际电压动态显示；
5. 欠电压闭锁：70%；
6. 过电压闭锁：120%；
7. 过电流闭锁输入端子；
8. 手动/自动调压转换；
9. 手动1→N、N→1、停控制按钮；
10. RS485通讯接口；
11. 手动状态下的远控1→N、N→1、停输入端子；
12. 与电动机构连接的1→N、N→1、停接线端子；
13. 并联/单独运行选择；
14. 单台运行手动调压；
15. 并联运行自动调压；
16. 失步声、光报警；
17. 失步信号无源接点输出；
18. 分接位置BCD码无源接点输出；
19. 分接位置模拟量（4-20mA、1-5V）输出；
20. 配置CZK-100B/MAE智能电动机构并联的并联联络口。

三、YK-5B外形及安装尺寸

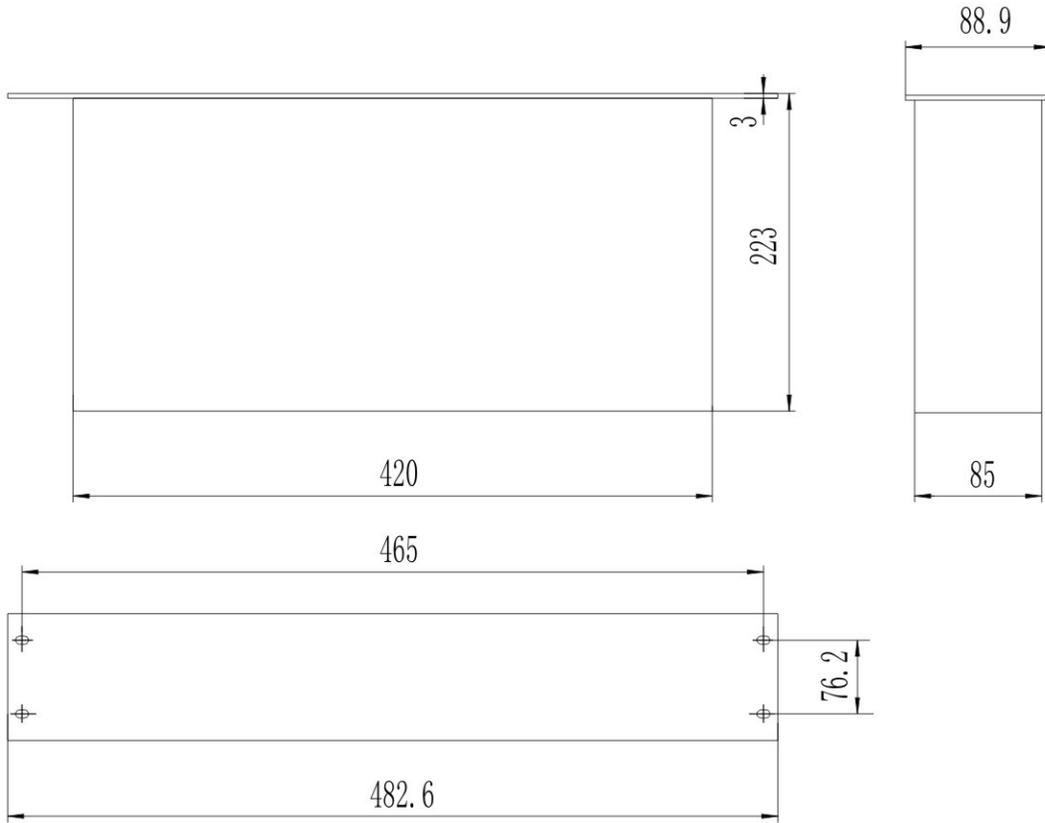


图1 外形尺寸

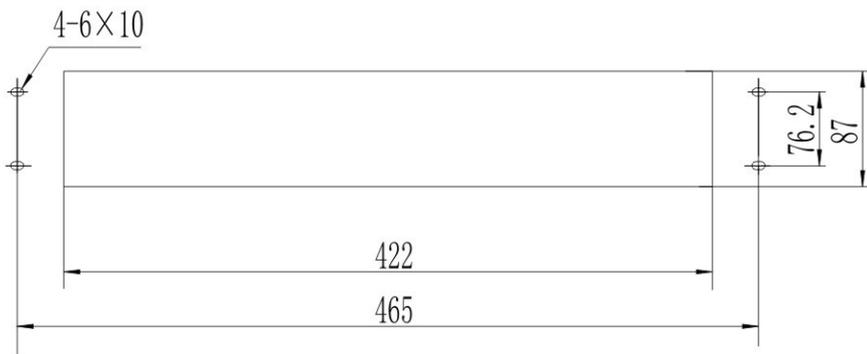


图2 安装尺寸