

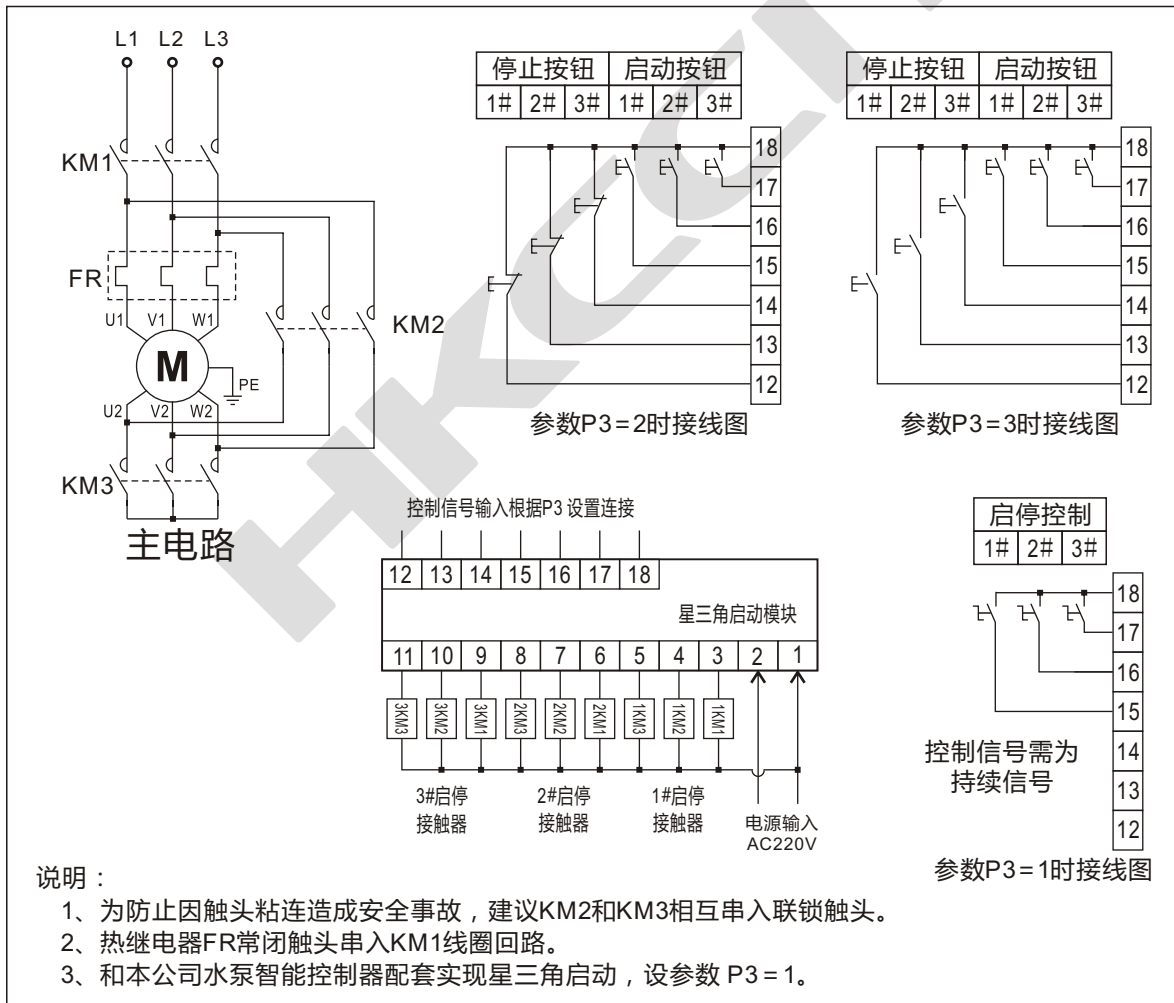
星三角启动模块是专为简化三相电动机星三角启动线路设计的启动模块，可实现 3 台电动机星三角启动，模块带电压显示功能，可实时显示电源电压。同时具有继电器联锁功能，确保控制可靠安全。

1、设置菜单

长按“手动/自动”按键，至显示“P--1”，按“1#启停”或“2#启停”键进入参数修改状态，按“手动/自动”键翻页，按“3#启停”键退出设置状态。

设置页面	参数范围	默认值	参数说明
P--1	220/380V	220V	电压显示模式，380V值为220V换算值
P--2	OFF+1~30分	10分	手动状态自动切换到自动状态延时，OFF为关闭，不自动切换。
P--3	1/2/3	3	控制信号类型：1-单信号、2-一开一闭信号、3-双常开信号
P--4	3~25秒	7秒	从星形启动到三角形运行的时间间隔
P--5	0.02~1.5秒	0.12秒	星形切换到三角形缓冲时间，即KM3释放到KM2吸合的时间间隔

2、应用接线图



3、启动模块采用35mm导轨安装，外形尺寸为：107(长)×88(宽)×59(高)mm。