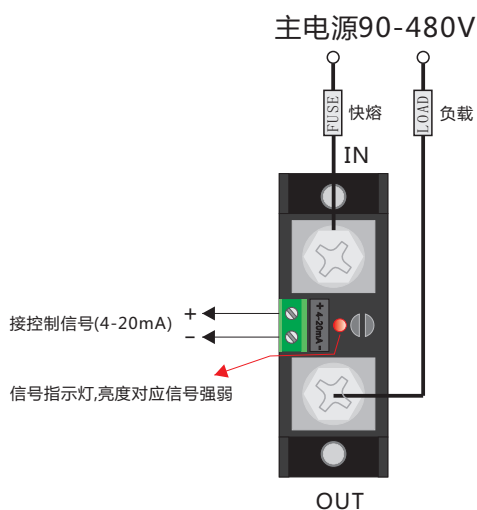


感谢您使用本公司产品！使用前请仔细阅读本说明书！ V2-250909

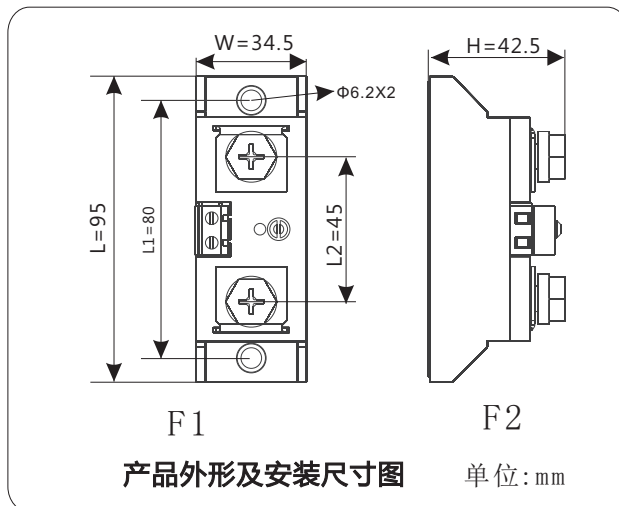
产品特点 Product features

- ★ 无源数字移相控制电路,接线简单,工作可靠。
- ★ 采用真空焊接工艺的高耐压全控型模块,稳定性高。
- ★ 负载电源电压48-480V,频率45-65Hz自适应。
- ★ 信号输入百分比和输出百分比呈线性比例。
- ★ 带输入信号渐变型LED指示灯,显示更直观。

接线范例 Examples of connecting circuit

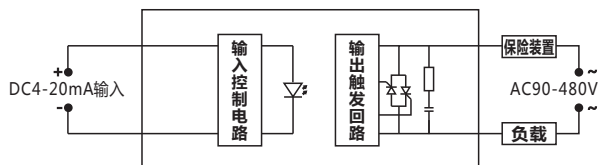


产品规格 Product model



型 号	GYSSR-□□LA				
标称电流	120A	150A	200A	250A	300A
安装螺丝	M5				
接线螺丝	M8				

电气原理图



产品性能 Product capability

负载电源	单相AC90-480V(45-65Hz)
输出方式	移相输出
控制信号	4-20mA
使用环境	环境温度: -10~65℃, 湿度:90%RH以下

输出方式及图形 Output wave

移相输出



注意事项 Warning

- 1、负载电源--电压范围90-480V(45-65Hz)。
- 2、SSR为大电流产品，请务必锁紧大电流接线端子，否则会造成端子发热而导致SSR烧坏。
- 3、负载的过流保护请使用快速熔断器。
- 4、模块的控制信号正/负必须要正确连接，接反则无输出，当控制端信号从小到大变化时，输出电压也随之从小到大线性变化，实现可控调压。
- 5、该产品实际使用电流10A以上时模块底部需加装散热器，20A以上时需加装风扇强冷，保证散热器温度在85度以内工作。
- 6、SSR在平时使用时，请务必定期清理，保持表面清洁干净，以免潮湿或异物造成电源相间打火，而导致SSR烧毁。
- 7、使用环境：请使用在通风良好，不受日光直射或热辐射，无腐蚀性、无可燃性的环境中。