

三相组合固态继电器 使用说明书

上海奥仪电器有限公司
Http://www.aoyidq.com

AOYI®

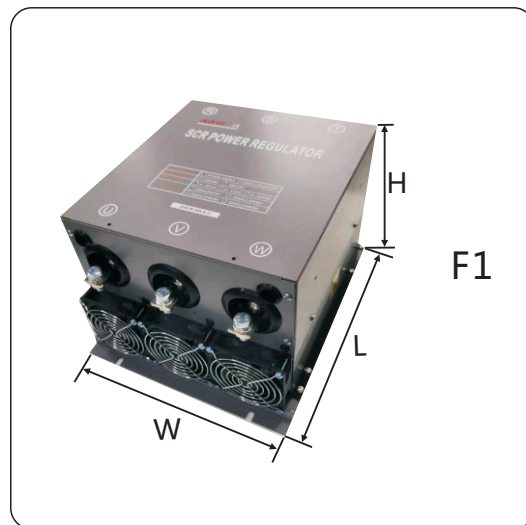
一、产品特点

1. 采用压接式工艺的高耐压全控型模块, 稳定性高。
2. 输入控制信号与输出采用光耦隔离。
3. 交流电源频率适应于50/60Hz。
4. 输出模式采用过零输出。
5. 具有机体超温保护功能。

二、三相组合固态继电器的命名

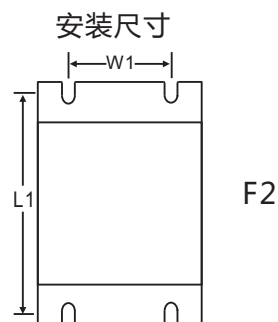
MZHSSR 3-□ D A-YJ

- YJ: 压接式模块
- A: 输出电压: 24-440VAC
- D: 控制信号: 4-32VDC
- 额定电流: 安培(例:300=300A)
- 3: 三相
- 固态继电器的英文缩写
- 产品类型冠号



三、产品规格及外形安装尺寸

型 号	MZHSSR3-300DA-YJ	MZHSSR3-400DA-YJ	MZHSSR3-500DA-YJ	MZHSSR3-600DA-YJ
额定电流	300A	400A	500A	600A
外型尺寸 mm	图	F1	F1	F1
	W	300	390	390
	L	360	430	430
	H	225	260	260
安装尺寸 mm	图	F2	F2	F2
	W1	200	250	250
	L1	345	410	410



四、主要技术指标

负载电流: 300A,400A,500A,600A,
控制方式: 过零触发
控制电流: DC20-95mA
通态漏电流: ≤5mA
介质耐压: ≥1890V
环境温度: -20℃~+50℃

负载电压: 24-440VAC
控制信号: 4-32VDC.
通态压降: ≤1.5V
断态时间: ≤10mS
安装方式: 螺栓固定

五、接线范例

