

01

单相固态继电器

Single-phase solid state relay

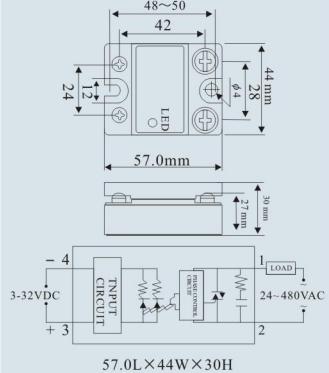


SSR-□□ DA

SSR-□□ DA(直流控交流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10mS
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	90g (10A, 25A) 135g (40A以上)

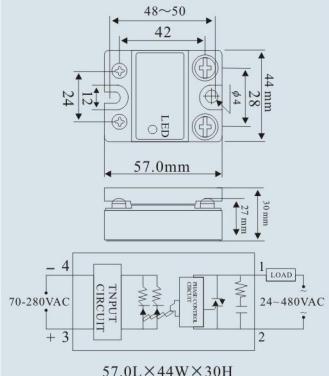
外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)



SSR-□□ AA

SSR-□□ AA(交流控交流)

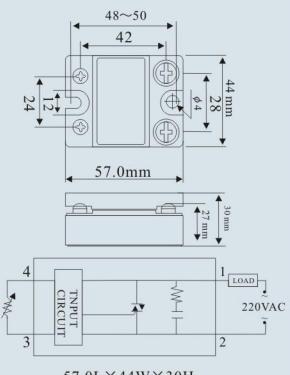
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(交流流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	70~280VAC
控制电流 Control Current	AC≤12mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10mS
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	指示灯
重量 Weight	90g (10A, 25A) 135g (40A以上)



SSR-□□ VA

SSR-□□ VA(电阻型调压)

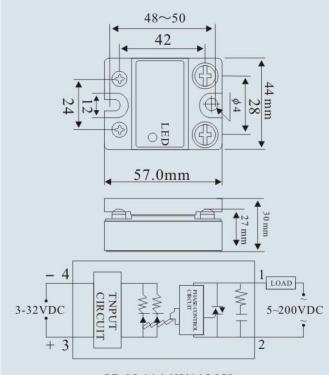
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 85A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(电阻型调压) 220VAC
控制电压 Control Voltage	外接控制电位器 (470~560KΩ/2W)
控制电流 Control Current	/
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	/
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC输入, 输出端散热板
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	90g (10A, 25A) 135g (40A以上)



SSR-□□ DD

SSR-□□ DD(直流控直流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 80A, 90A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控直流) 5~200VDC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC5~25mA
通态压降 On Voltage	≤2.3V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10mS
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	90g (10A, 25A) 135g (40A以上)



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1. load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

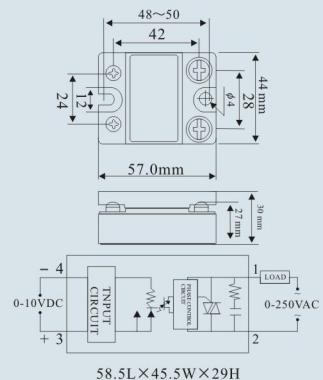
1. when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.



SSR-□□ DA

SSR-□□ DA(电压型调压)

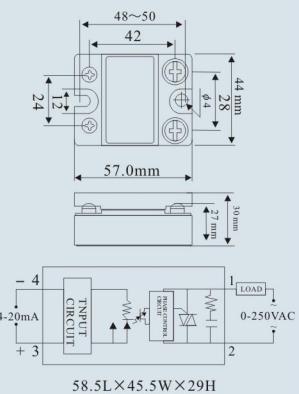
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(电压型调压) 0~250VAC
控制电压 Control Voltage	0~10VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	80g

外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)

SSR-□□ VD

SSR-□□ LA(电流型调压)

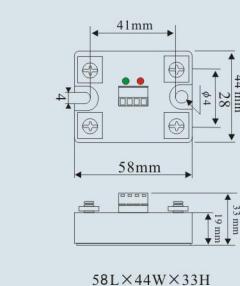
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(电流型调压) 0~250VAC
控制电压 Control Voltage	4~20mA
控制电流 Control Current	AC≤12mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	80g



SSR-□□ LA

SSR -SK□□ DA (双路双控)

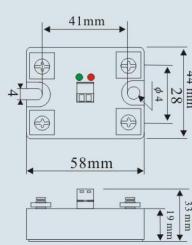
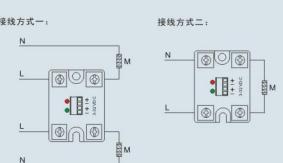
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 60A, 80A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g



SSR-SK□□ DA

SSR -DK□□ DA (双路单控)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 60A, 80A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g



SSR-DK□□ DA

说明: 1、负载10A, 必须装散热器, 40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1. load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时, 请务必在输出端并接一压敏电阻, 取值为负载电压的1.6~1.9倍。

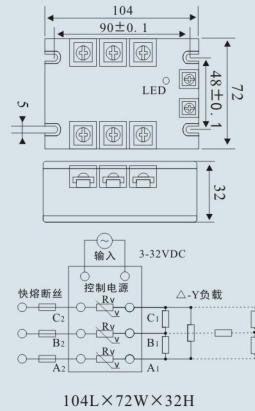
1. when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 multiple of load voltage.



TSR-□□ DA

TSR-□□ DA (直流控交流)

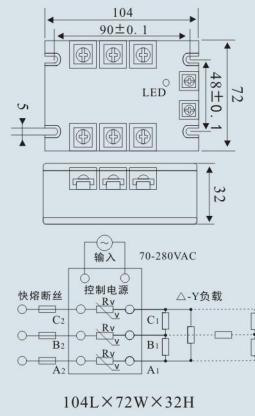
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 380VAC
控制电压 Control Voltage	3-32VDC
控制电流 Control Current	10-68mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	450g

外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(mm)

TSR-□□ AA

TSR-□□ AA (交流控交流)

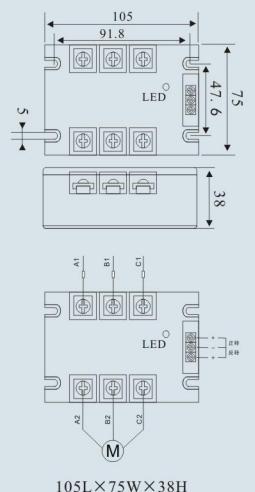
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(交流控交流) 24-380VAC
控制电压 Control Voltage	70-280VAC
控制电流 Control Current	≤AC12mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	450g



RSZT -ZF□□ DA

RSZT -ZF□□ DA (直流控交流) 正反转

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 60A, 80A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 48-480VAC
控制电压 Control Voltage	10-30VDC
控制电流 Control Current	50mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤5mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	4000VAC, 50Hz/60Hz, 1min
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ (500VDC)
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	275g

外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(mm)

说明: 1、负载10A, 必须装散热器, 40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1、load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时, 请务必在输出端并接一压敏电阻, 取值为负载电压的1.6-1.9倍。

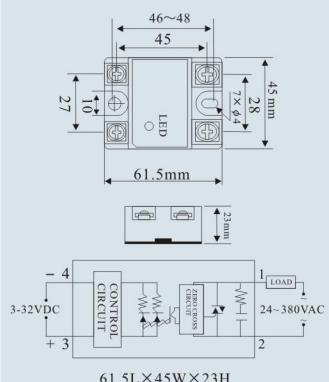
1、when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6-1.9 mutiple of load voltage.



SSR - □□DA

SSR - □□DA (直流控交流)

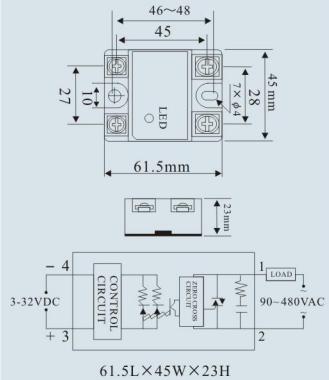
负载电流 Load Current	10A, 25A, 30A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~380VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	132g

外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)

SSR - □□DA-H

SSR - □□DA-H (直流控交流-高压型)

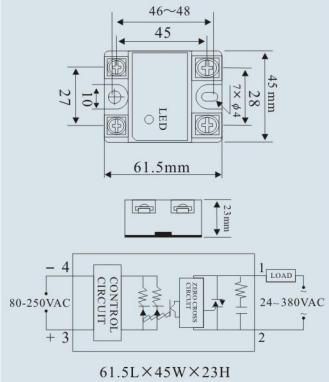
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 90~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	132g



SSR - □□AA

SSR - □□AA (交流控交流)

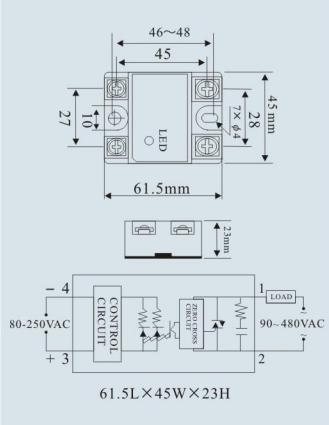
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(交流控交流) 24~380VAC
控制电压 Control Voltage	80~250VAC
控制电流 Control Current	AC≤12mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	132g



SSR - □□AA-H

SSR - □□AA-H (交流控交流-高压型)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(交流控交流) 90~480VAC
控制电压 Control Voltage	80~250VAC
控制电流 Control Current	AC≤12mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	132g



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1. load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

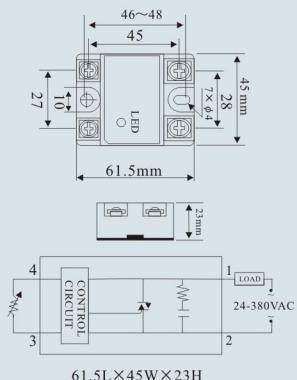
1. when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.



SSR - □□VA

SSR - □□VA (电阻型调压)

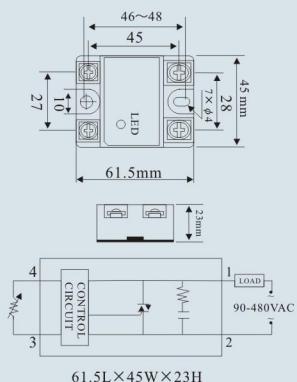
负载电流 Load Current	10A, 25A, 30A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(电阻型调压) 24~380VAC
控制电压 Control Voltage	外接控制电位器 (470KΩ/2W)
控制电流 Control Current	/
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	/
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC输入, 输出端散热板
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	132g

外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(mm)

SSR - □□VA-H

SSR - □□VA-H (电阻型调压-高压型)

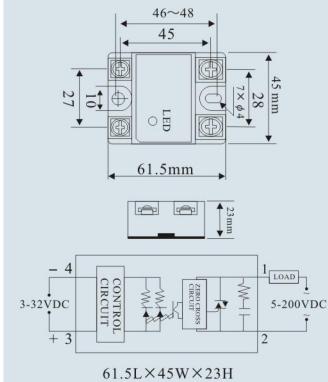
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(电阻型调压) 90~480VAC
控制电压 Control Voltage	外接控制电位器 (470~500KΩ/2W)
控制电流 Control Current	/
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	/
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC输入, 输出端散热板
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	132g



SSR - □□DD

SSR - □□DD (直流控直流)

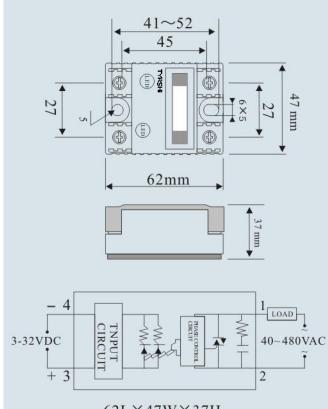
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 5~200VDC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC5~25mA
通态压降 On Voltage	≤2.3V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	132g



RSZS- □□DA-R

RSZS - □□DA-R (直流控交流)

负载电流 Load Current	25A 40A
负载电压 Load Voltage	40~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	125g



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1、load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

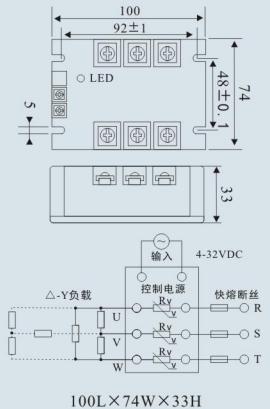
1、when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 multiple of load voltage.



TSR-□□ DA

TSR-□□ DA(直流控交流)

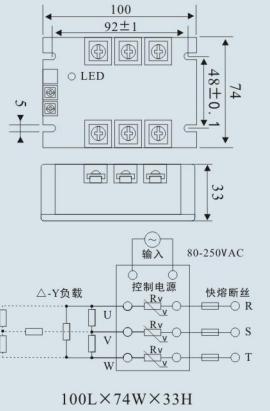
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~380VAC
控制电压 Control Voltage	4~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	450g

外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)

TSR-□□ AA

TSR-□□ AA(交流控交流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(交流控交流) 24~380VAC
控制电压 Control Voltage	80~250VAC
控制电流 Control Current	≤AC12mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	450g



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1、load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

1、when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.



100型
SSR - H1□□□ Z



200型
SSR - H2□□□ Z



300型
SSR - H3□□□ Z

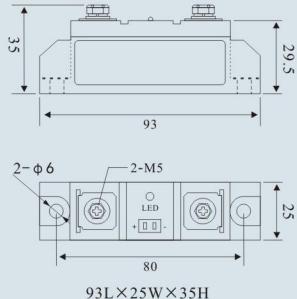


500型
SSR - H5□□□ Z

SSR - H1□□□ Z(直流控交流)

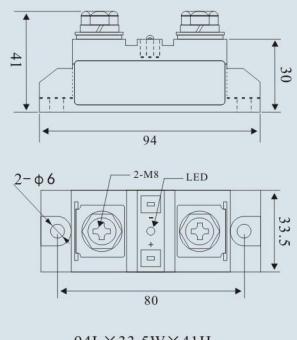
负载电流 Load Current	80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 30~480VAC
控制电压 Control Voltage	4~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	155g

外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)



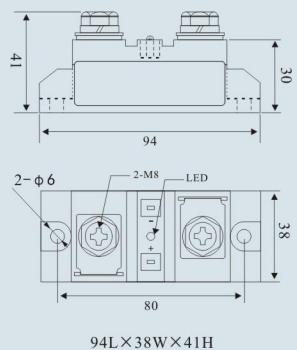
SSR - H2□□□ Z(直流控交流)

负载电流 Load Current	150A, 180A, 200A, , 250A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 30~480VAC
控制电压 Control Voltage	4~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	215g



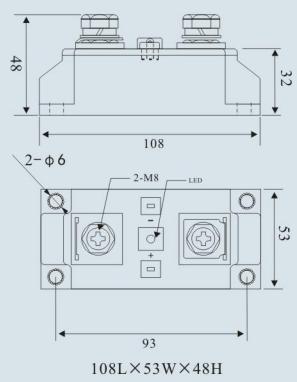
SSR - H3□□□ Z(直流控交流)

负载电流 Load Current	250A, 300A, 350A, 400A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 30~480VAC
控制电压 Control Voltage	4~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	300g



SSR - H5□□□ Z(直流控交流)

负载电流 Load Current	450A, 550A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 30~480VAC
控制电压 Control Voltage	4~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.8V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤10mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VAC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	422g



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1、load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

1、when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.

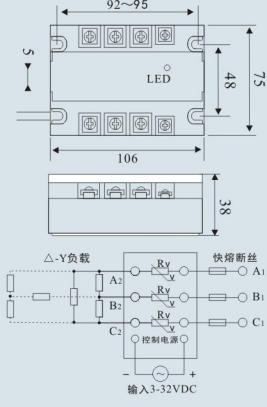


RSZT - □□DA

RSZT - □□DA (直流控交流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	4~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	275g

外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(mm)



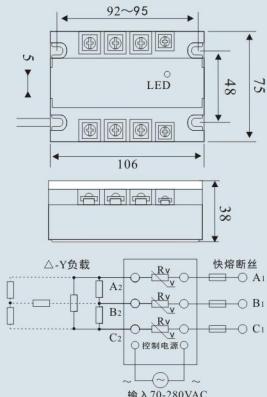
106L×75W×39H



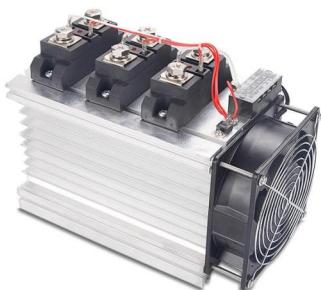
RSZT - □□AA

RSZT - □□AA (交流控交流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(交流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	70~280VAC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	275g



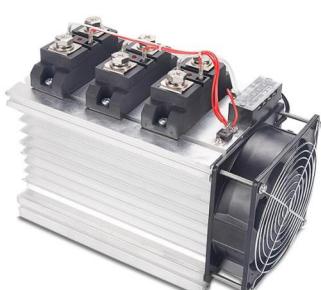
106L×75W×39H



RSZT - □□AA

RSZT - □□AA (交流控交流)

负载电流 Load Current	120A, 200A, 300A 400A, 500A, 600A
负载电压 Load Voltage	(交流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	70~280VAC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	



RSZT - □□DA

RSZT - □□DA (直流控交流)

负载电流 Load Current	120A, 200A, 300A 400A, 500A, 600A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	10~68mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	

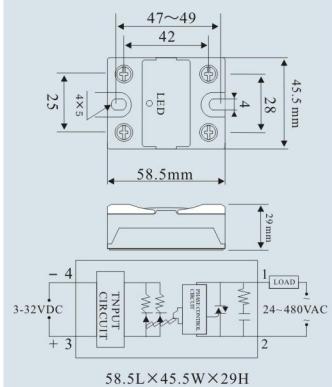


RSZS- □□DA

RSZS - □□DA (直流控交流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10mS
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g

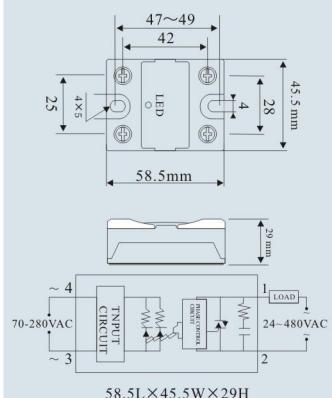
外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)



RSZS- □□AA

RSZS - □□AA (交流控交流)

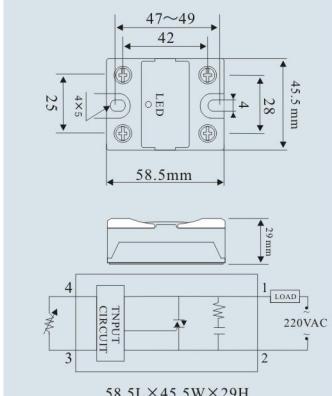
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(交流流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	70~280VAC
控制电流 Control Current	AC≤12mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10mS
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	指示灯
重量 Weight	80g



RSZS- □□VA

RSZS - □□VA (电阻型调压)

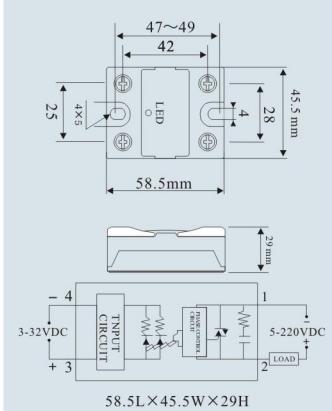
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 85A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(电阻型调压) 220VAC
控制电压 Control Voltage	外接控制电位器 (470~560KΩ/2W)
控制电流 Control Current	/
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	/
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC输入, 输出端散热板
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	80g



RSZS- □□DD

RSZS - □□DD (直流控直流)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 80A, 90A, 100A, 120A
负载电压 Load Voltage	(直流控直流) 5~200VDC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC5~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10mS
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1, load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

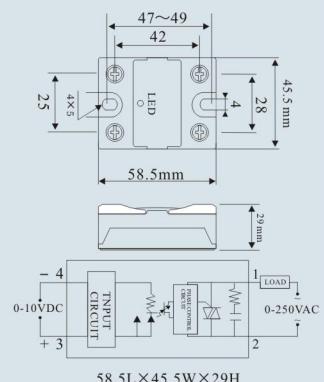
1, when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.



RSZS- □□VD

RSZS - □□VD (电压型调压)

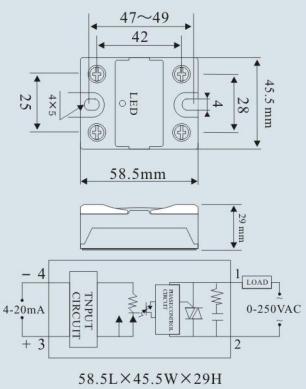
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A (电压型调压) 0~250VAC
控制电压 Control Voltage	0~10VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	80g

外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)

RSZS- □□LA

RSZS - □□LA (电流型调压)

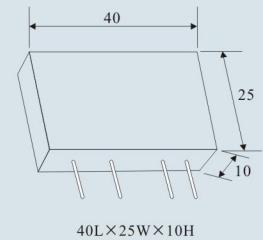
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A, 120A (电流型调压) 0~250VAC
控制电压 Control Voltage	4~20mA
控制电流 Control Current	AC≤12mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	80g



SSR-DD480

SSR -DD480

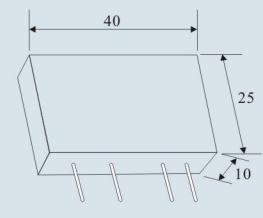
负载电流 Load Current	5H
负载电压 Load Voltage	5~220VDC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC5~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	插针固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	20g



SSR-D480

SSR -D480

负载电流 Load Current	5H
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC5~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	插针固定
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	20g



说明：1、负载10A，必须装散热器，40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1. load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时，请务必在输出端并接一压敏电阻，取值为负载电压的1.6~1.9倍。

1. when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.

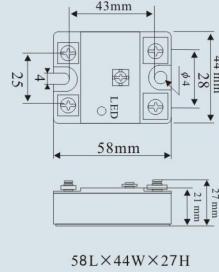


RSZS- □□DAK

RSZS - □□DAK (双相: 两常开、两常闭、一开一闭)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g

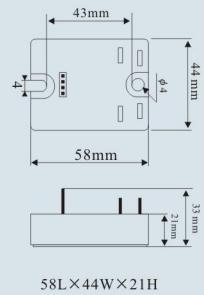
外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(mm)



RSZS- □□DAK

RSZS - □□DAK (双相: 两常开、两常闭、一开一闭)

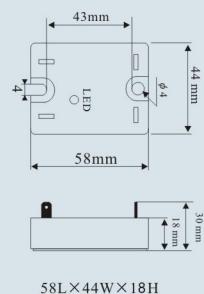
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	91



RSZS - DD48□□

RSZS - DD48□□

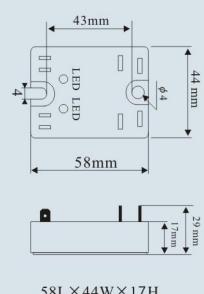
负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A, 50A 60A, 75A, 80A, 100A
负载电压 Load Voltage	(直流控交流) 24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ/500VDC
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g



RSZS- □□DAK

RSZS - □□DAK (双相: 两常开、两常闭、一开一闭)

负载电流 Load Current	10A, 25A, 40A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	螺栓固定
工作指示 The work instructions	LED
重量 Weight	80g



说明: 1、负载10A, 必须装散热器, 40A以上加风扇强冷或水冷。

Instruction: 1、load current 10A, should install radiator, upwards 40A should add fan for force cooling or water cooling.

2、使用感性负载时, 请务必在输出端并接一压敏电阻, 取值为负载电压的1.6~1.9倍。

1、when using Inductive load, please add a varistor at the output side, the value is 1.6~1.9 mutiple of load voltage.

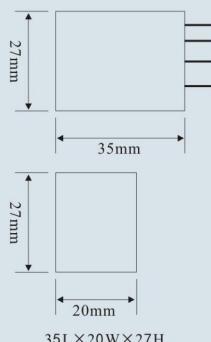


SSR-1K5DA

SSR-1K5DA(一开)

负载电流 Load Current	5A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	底座安装
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	8.5g

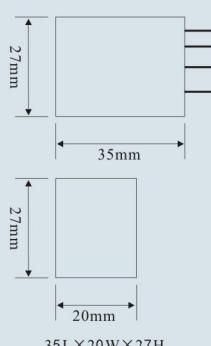
外形及安装尺寸(毫米)
Wiring drawing(mm)



SSR-2K5DA

SSR-2K5DA(两开)

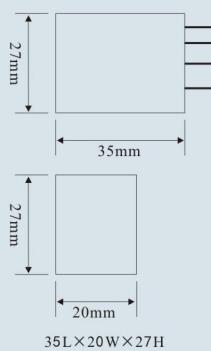
负载电流 Load Current	5A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	底座安装
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	8.5g



SSR-1K1B5DA

SSR-1K1B5DA(一开一闭)

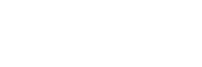
负载电流 Load Current	5A
负载电压 Load Voltage	24~480VAC
控制电压 Control Voltage	3~32VDC
控制电流 Control Current	DC3~25mA
通态压降 On Voltage	≤1.5V
通态漏电流 Off Leakage Current	≤2mA
断态时间 On-off Time	≤10ms
介质耐压 Dielectric Strength	2500VAC
绝缘电阻 Insulation Resistance	1000MΩ
环境温度 Ambient Temperature	-30~+75°C
安置方式 Mounting Methods	底座安装
工作指示 The work instructions	/
重量 Weight	8.5g



底座 - 灰



底座 - 黑

产品图	型号	额定功率			额定电流		
		220-240V	280-440V	500-550V	220-240V	280-440V	500-550V
	CJX2-0910	2.2/3	4/5.5	5/7	11	9	7
	CJX2-1210	3/4	5.5/7.5	7.5/10	15	12	9
	CJX2-1810	4/5.5	7.5/10	9/12	22	18	12
	CJX2-2510	5.5/7.5	11/15	15/20	30	25	18
	CJX2-3210	7.5/10	15/20	18.5/25	40	32	21
	CJX2-4010	11/15	18.5/25	30/40	50	40	34
	CJX2-5010	15/20	22/30	37/50	60	50	39
	CJX2-6510	18.5/25	30/40	37/50	75	65	42
	CJX2-8010	22/30	37/50	45/60	90	80	49
	CJX2-9510	25/35	45/60	45/60	110	95	59



【产品参数】

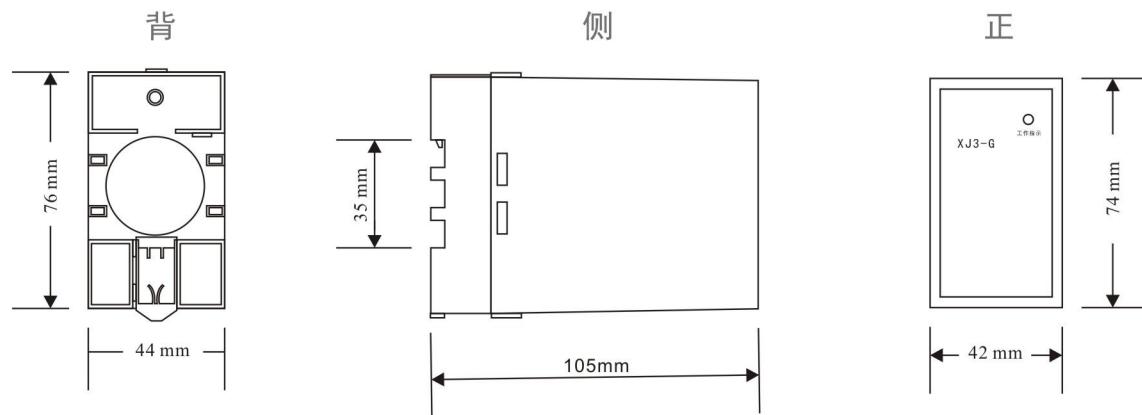
名称 断相与相序保护继电器	型号 XJ3-G	工作电压 交流三相380V
环境温度 -5°C~+40°C	触点数量 1常开1常闭	安装方式 装置式、导轨式
保护功能 断相 错相		

【适用范围】

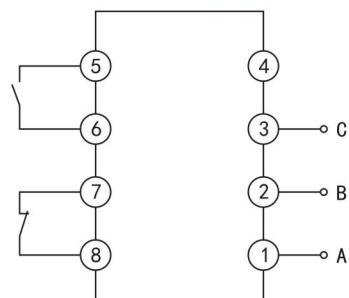
XJ3系列断相与相序保护继电器,在三相交流电路中作过欠压、断相保护及不可逆转传动设备中做相序保护,具有性能可靠、适用范围广、使用方便等特点。

该系列保护器按图接入电源控制回路，既能起到保护作用，三相电路中任何一相熔断器开路或供电线线路有断相时XJ3立即动作，控制触头切断电路交流接触器线圈电源，从而达到交流接触器触头动作，对负载进行断相保护。

【产品尺寸】



【产品接线图】

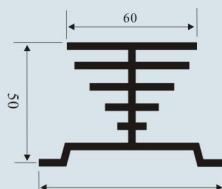




S - 1

产品尺寸 Product size 50L×80W×50H (cm)

重量 Weight 85g 95g 120g

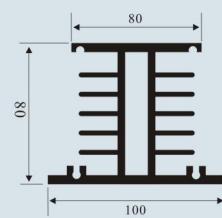
安装方式 Installation method 螺丝/导轨
Screw / guideway适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于40A的
单相固态继电器
applicable for single-phase solid
state relay of below 40A外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(cm)

50L×80W×50H



S - 2

产品尺寸 Product size 55L×100W×80H (cm)

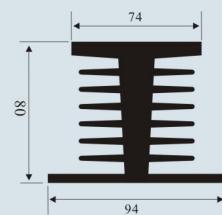
安装方式 Installation method 螺丝
Screw适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于80A的
单相固态继电器
applicable for single-phase solid
state relay of below 80A

55L×100W×80H



S - 3

产品尺寸 Product size 50L×94W×80H (cm)

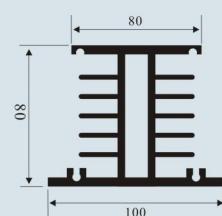
安装方式 Installation method 螺丝
Screw适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于120A的
单相固态继电器
applicable for single-phase solid
state relay of below 120A

50L×94W×80H



S - 4

产品尺寸 Product size 110L×100W×80H (cm)

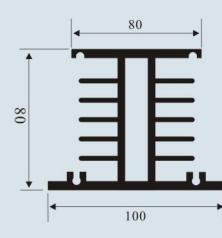
安装方式 Installation method 螺丝
Screw适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于40A的
三相固态继电器
applicable for three phase solid
state relay of below 40A

110L×100W×80H



S - 5

产品尺寸 Product size 150L×100W×80H (cm)

安装方式 Installation method 螺丝
Screw适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于100A的
单相固态继电器
applicable for three phase solid
state relay of below 100A

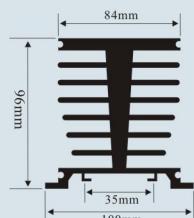
150L×100W×80H

S - 6



产品尺寸 Product size 50L×100W×96H (cm)

重量 Weight 342g

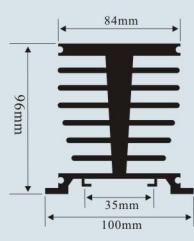
安装方式 Installation method 螺丝/导轨
Screw / guideway适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于100A的
单相固态继电器
applicable for single-phase solid
state relay of below 100A外形及安装尺寸 (毫米)
Wiring drawing(cm)

S - 7

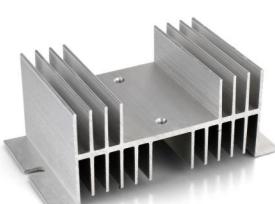


产品尺寸 Product size 60L×100W×96H (cm)

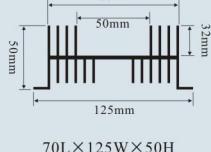
重量 Weight 410g

安装方式 Installation method 螺丝/导轨
Screw / guideway适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于100A的
单相固态继电器
applicable for single-phase solid
state relay of below 100A

S - 8



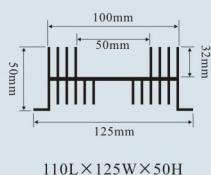
产品尺寸 Product size 70L×125W×50H (cm)

安装方式 Installation method 螺丝
Screw适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于40A的
单相固态继电器
applicable for single-phase solid
state relay of below 40A

S - 9



产品尺寸 Product size 110L×125W×50H (cm)

安装方式 Installation method 螺丝
Screw适用范围 Scope of application 适用于负载实际电流不大于80A的
三相固态继电器
applicable for three phase solid
state relay of below 80A

S - 10



产品尺寸 Product size 95L×46W×80H (cm)

安装方式 Installation method 螺丝/导轨
Screw / guideway适用范围 Scope of application 适用于工业固态继电器、
单相固态继电器
applicable for
industrial solid state relay,
single-phase solid state relay