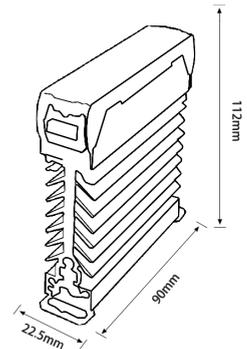
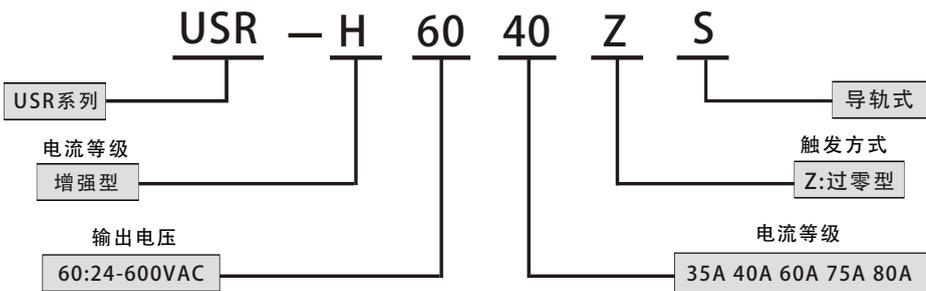
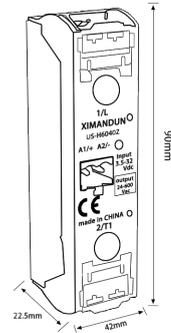
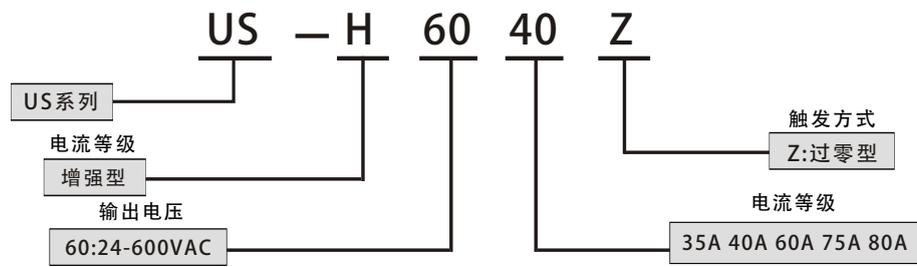
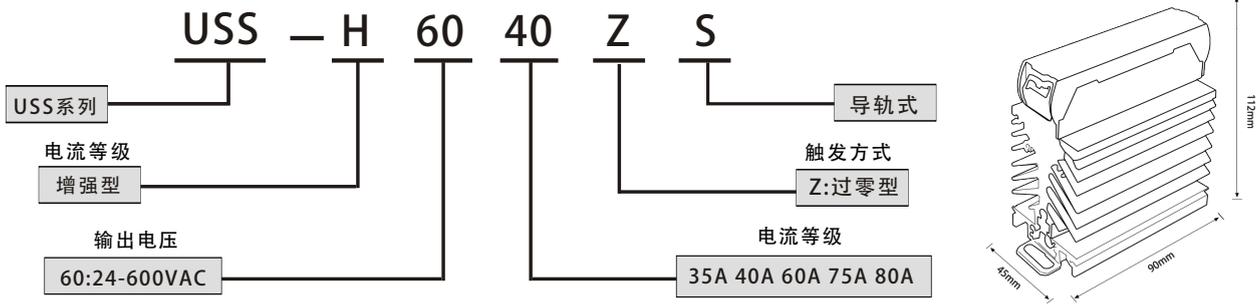




选型指南

SELECTION GUIDE





US系列参数列表

PARAMETER LIST OF THE US SERIES

型号	电流等级	负载电压	控制电压	尺寸mm
US-H6035Z	35A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*42
US-H6040Z	40A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*42
US-H6060Z	60A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*42
US-H6075Z	75A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*42
US-H6080Z	80A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*42

USR系列参数列表

PARAMETER LIST OF THE USR SERIES

型号	电流等级	负载电压	控制电压	尺寸mm
USR-H6035ZS	35A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*112
USR-H6040ZS	40A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*112
USR-H6060ZS	60A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*112
USR-H6075ZS	75A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*112
USR-H6080ZS	80A	24-600VAC	3.5-32VDC	22.5*90*112

USS系列参数列表

PARAMETER LIST OF THE USS SERIES

型号	电流等级	负载电压	控制电压	尺寸mm
USS-H6035ZS	35A	24-600VAC	3.5-32VDC	45*90*112
USS-H6040ZS	40A	24-600VAC	3.5-32VDC	45*90*112
USS-H6060ZS	60A	24-600VAC	3.5-32VDC	45*90*112
USS-H6075ZS	75A	24-600VAC	3.5-32VDC	45*90*112
USS-H6080ZS	80A	24-600VAC	3.5-32VDC	45*90*112

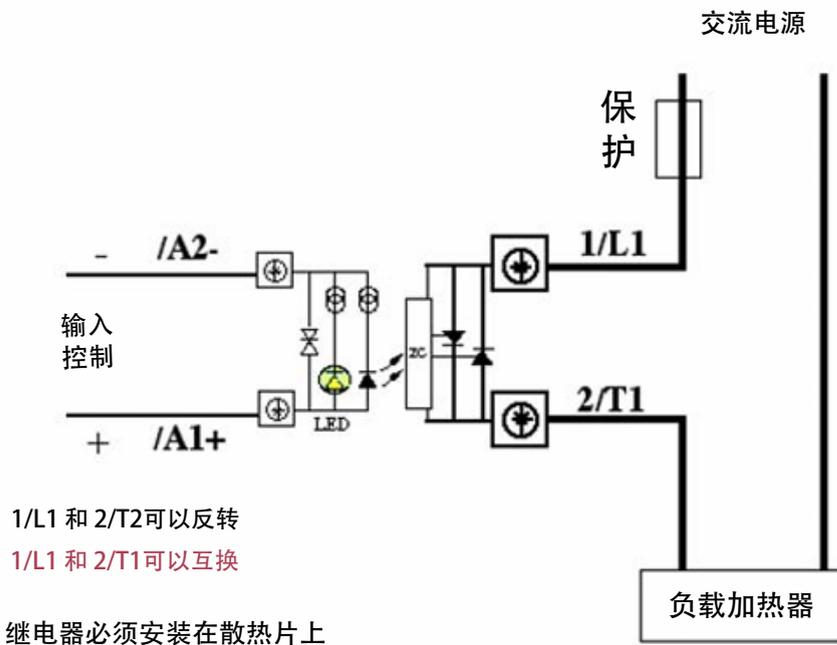
主要特性

KEY FEATURES

产品参数	
工作电压范围	24-600V
关断状态漏电流	1ma
最小负载电流	0.6ma
开启时间	0.1ms
关闭时间	10ms
导通状态电压压降	$0.85 + 0,0075 \times I_e [V]$
最小断态电压临界上升率 dv/dt	1000[V/us]
瞬态电压 VPK	1200-18000[VPK]
输入与输出端, 输出与底板之间绝缘电压 (50/60Hz)	>2000Vrms
工作环境温度范围	-40°C ~ +80°C
存储环境温度范围	-40°C ~ +100°C

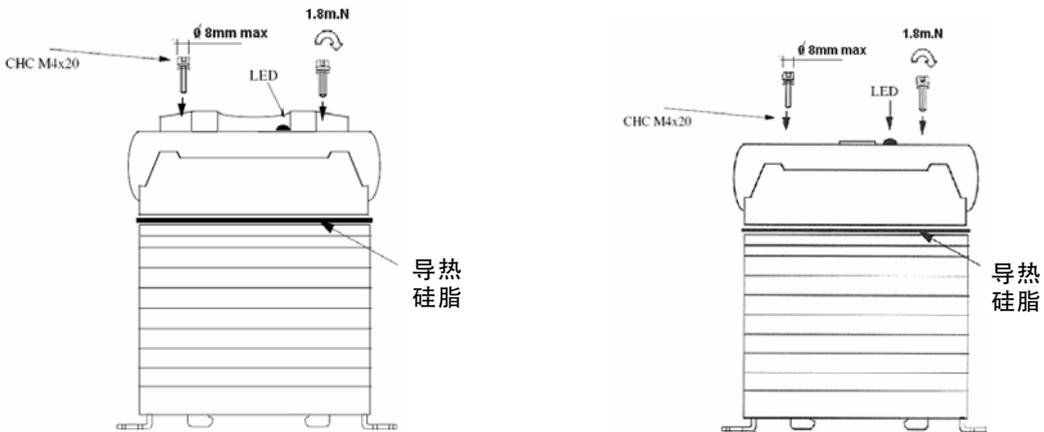
接线示意图

SCHEMATIC DIAGRAM OF WIRING



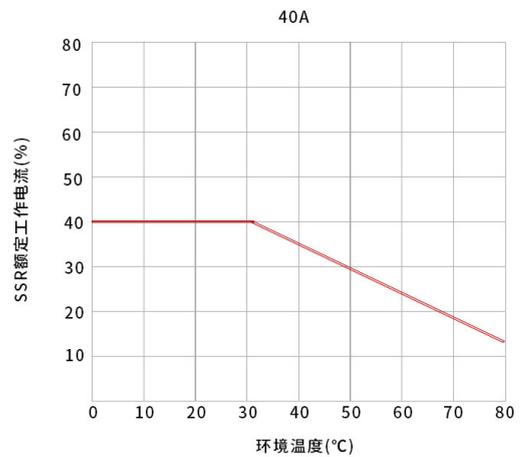
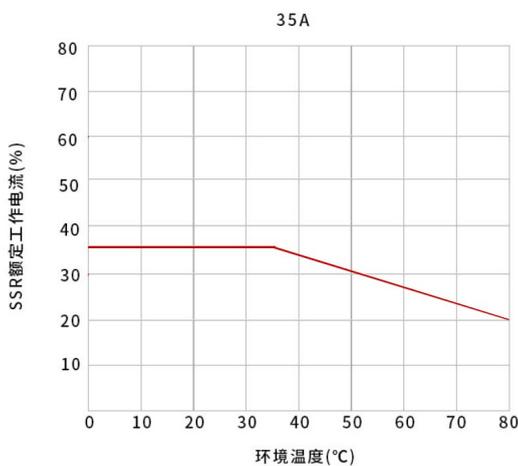
使用两个螺钉，首先以最大 1 Nm 拧紧两个螺钉，然后继续使用 1.8Nm 的标称扭矩。建议使用电动螺丝刀而不是气动工具。可以更好地调整指定的拧紧参数，尤其是最终扭矩将更平稳地达到。使用气动系统时，可能会发生冲击和扭矩超调。建议限制安装螺钉的速度，以使导热膏均匀流动和扩散，尤其是在使用更致密的导热膏时。如果以高速拧紧，可能会发生内部损坏。拧紧的最大螺钉速度不应超过 250 rpm。软拧紧（无扭矩超调）将减少内部应力：

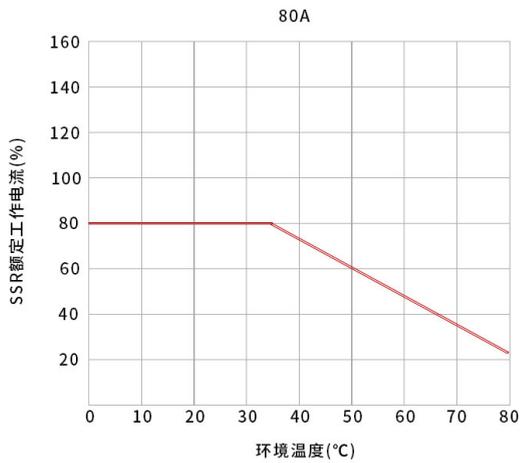
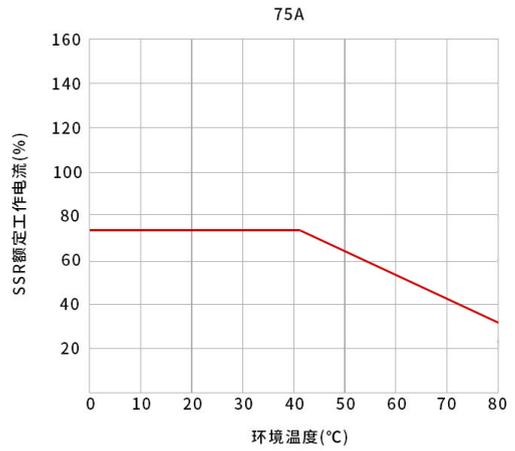
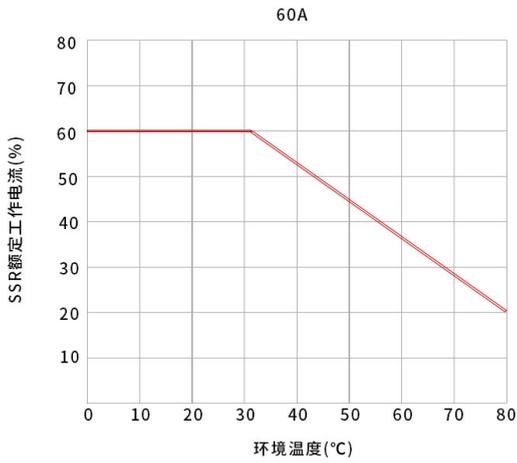
安装



温度曲线图

TEMPERATURE





希曼顿电子科技有限公司

Ximandun Electronic Technology Co., Ltd

全国服务热线: 400-888-9277官方

投诉电话: 13165841810

网站: www.ximandun.com

天猫: www.ximandun.Tmall.com

若有更改, 恕不另行通知