

欧式风格 U 系列固态继电器



XIMADEN U 系列固态继电器采用了安全防护一体化的设计。外形美观大方,两只反并联的晶闸管不仅提高了 dV/dT 等指标,更因为双 SCR 管芯的散热面积大,所以具有工作电流大,耐浪涌冲击,可靠性高的特点。此外,内置的抑制变频器干扰的大容量阻容吸收器(RC 回路),独特的强力电力端子和配套的 DIN 导轨散热器,突出了产品的设计风格。

-----XIMADEN 设计

指标	Output		输出 Tc=80℃		INPUT 输入		介质耐压	封装
	工作电流*	工作电压	1周波浪涌电流	漏电流	电压	电流	V _{ISO}	U型
型号	I _T A _{rms}	VAC	I _{surge} A		V DC	mA DC	VDC(一分钟)	
H330 ZU	30	40~440	300	380Vac	4~24	10~30	输入对输出	反向并
H350 ZU	50	40~440	500	< 7mA			>2000	联晶闸
H370 ZU	75	40~440	800				输出对底板	管
H3100 ZU	100	40~440	1000				>2000	
以下为双向晶闸管								
S312 ZU	12	40~440	120	同上	同上	同上	同上	双向晶
S325 ZU	25	40~440	250					闸管
S340 ZU	40	40~440	400					

- * 380VAC 测量 主要为并联 RC 回路的漏电流
- * 工作电流为底板工作温度不超过80℃

继电器尺寸 单位: mm 配套导轨散热器尺寸



