

KWR系列是非隔离型调压模块，调节电位器150K/2W，220K/2W，470K/2W。由于其具备多种应用的性能，是最广泛使用的工业调压模块。输出电流为25~100A。

- ◆ 负载电流范围25A~100A
- ◆ 调节电位器150K/2W,220K/2W,470K/2W
- ◆ 带有安全保护盖(可选)
- ◆ LED指示
- ◆ 内置RC吸收回路



### 产品选型 ▶

<b>KWR</b>	<b>480</b>	<b>F</b>	<b>40</b>	<b>-L</b>
KWR系列	负载电压 480:480VAC	调节电位器档位 F:150K/2W G:220K/2W H:470K/2W	负载电流 25: 25Amp 40: 40Amp 60: 60Amp 80: 80Amp 100: 100Amp	L: LED 指示灯

### 技术参数 ▶

输入参数		
调节电位器档位	F	150K/2W
	G	220K/2W
	H	470K/2W

### 技术参数 ▶

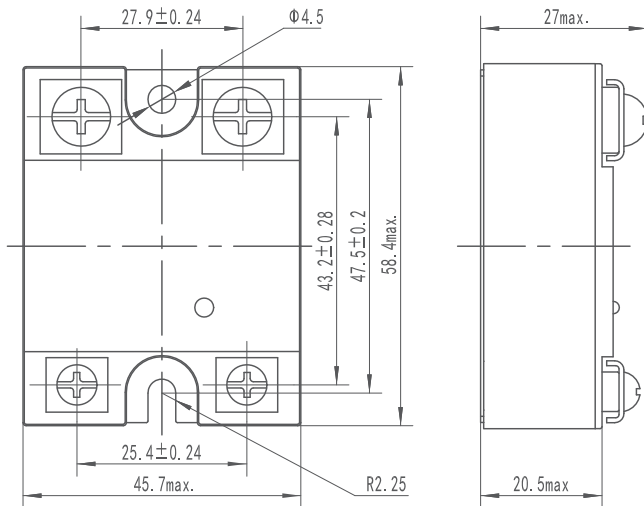
输出参数		
输出电源电压范围	480VAC	24-530VAC
最大浪涌电流(@10ms)	25A	250A
	40A	400A
	60A	600A
	80A	800A
	100A	1000A
最大瞬态电压	480VAC	1200Vpk
最大断态漏电流(在额定电压下)	5mA	

其它参数		
介质耐压(50Hz/60Hz)	输入,输出/底板	2500Vrms
绝缘电阻(@500VDC)	1000MΩ	
工作温度范围	-30°C ~ +80°C	
储存温度范围	-30°C ~ +100°C	
重量[典型值]	10A/25A/40A/60A/80A	90g
	100A	150g

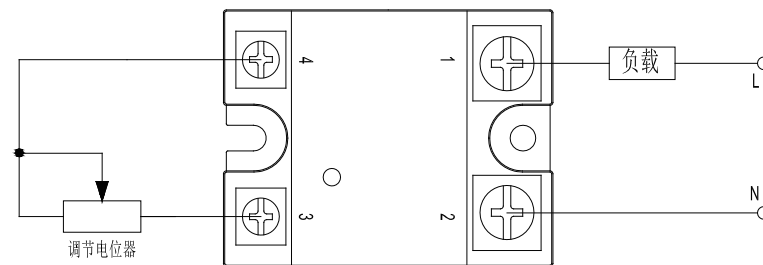
### 应用场合 ▶

各种温度调节装置、塑料成型机械、硫化机械等

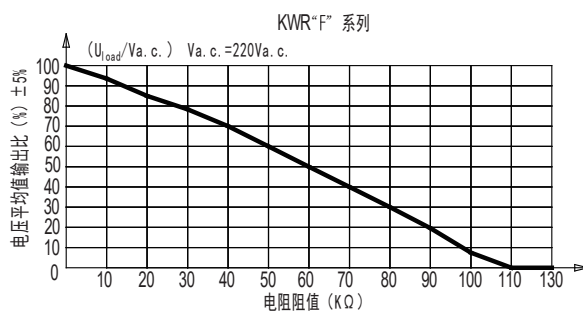
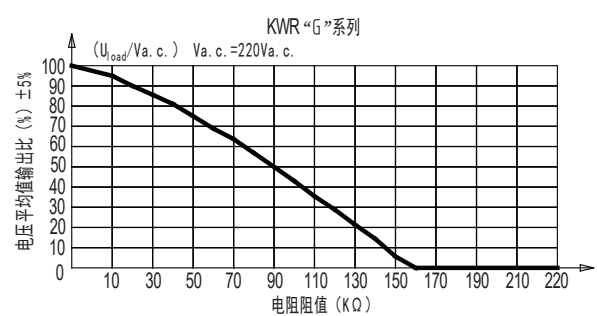
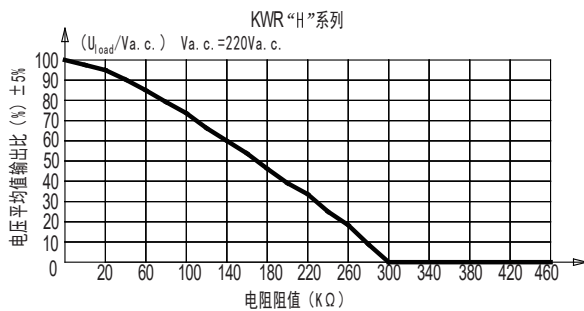
### 安装尺寸图 ▶



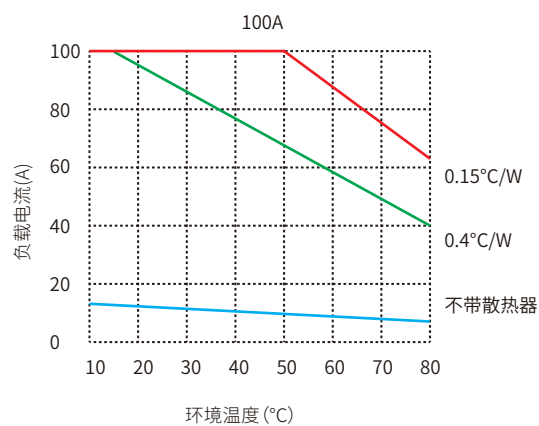
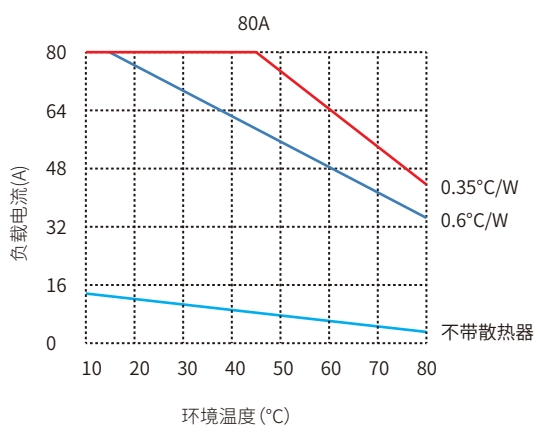
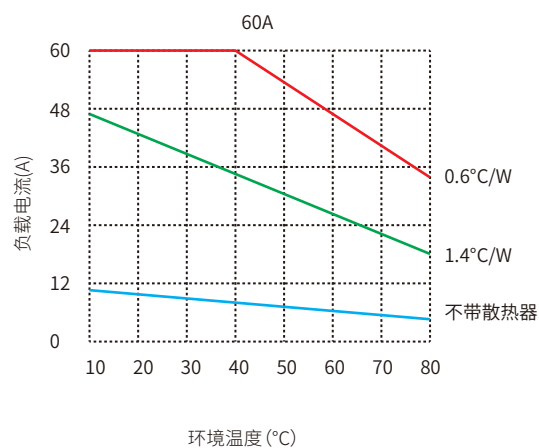
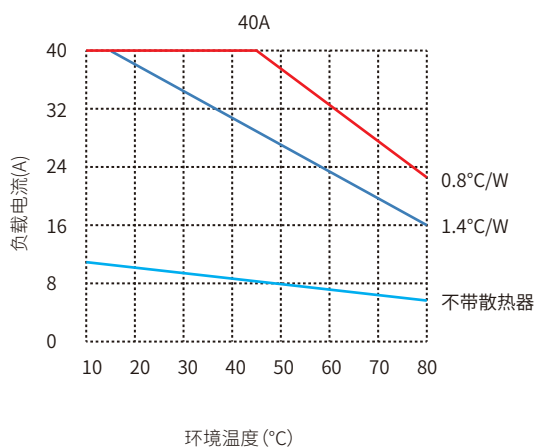
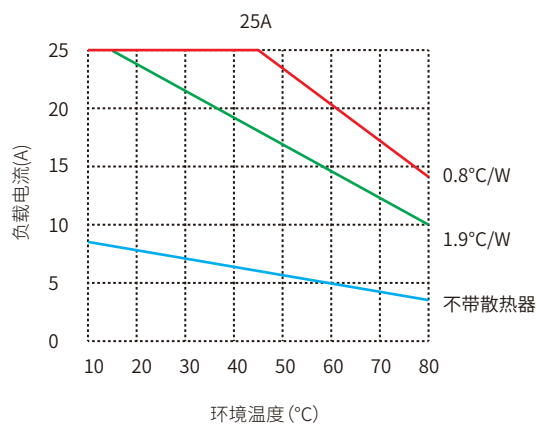
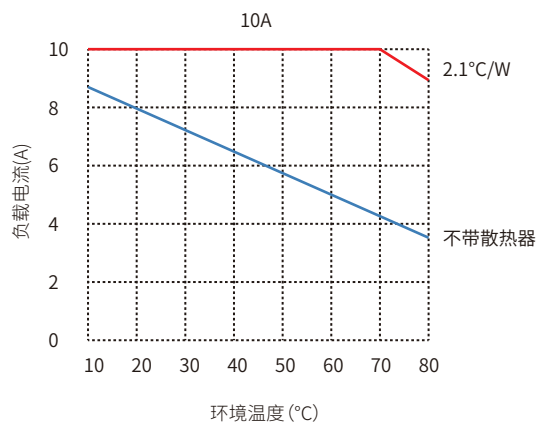
### 接线图 ▶



### 输出/比例控制特性 ▶



### 温度曲线 ▶



### 注意事项 ▶

- 1.调压模块工作产生的热量需通过底板散出,需确保调压模块底板与散热器接触紧密、安装牢靠,且接触面需加导热垫片或涂覆导热硅脂。
- 2.调压模块端子应确保接线牢固,接线松弛会导致产品异常发热,损坏产品。M3端子的推荐安装扭矩为  $(0.58\sim 0.98)\text{N}\cdot\text{m}$ , M4端子的推荐安装扭矩为  $(0.98\sim 1.37)\text{N}\cdot\text{m}$ 。
- 3.产品工作的环境温度较高时,请参照温度曲线降额使用。

### 产品认证 ▶

