



概述

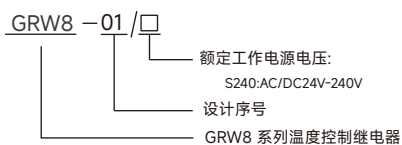
■应用

-用于加热器温度控制, 设备, 机房温度控制。

■特点

- 采用NTC传感器, 带传感器短路, 开路监测。
- 可选加热/冷却工作模式。
- 工作电源电压AC/DC 24V~240 V。
- 工作状态通过LED指示灯指示。
- 超小体积, 仅18mm宽度, 35mm卡轨安装。

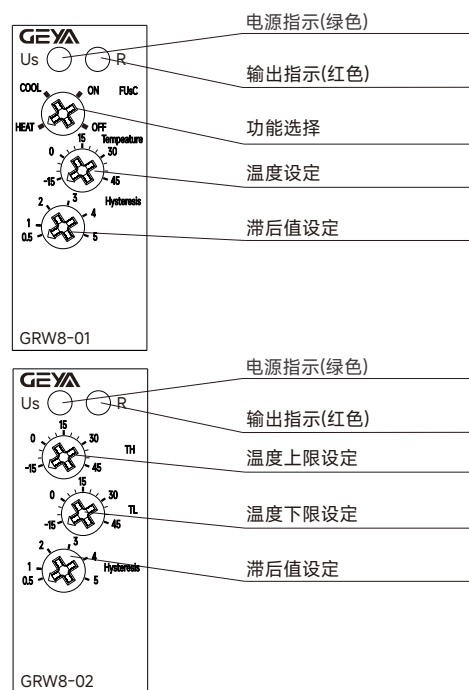
■型号及其含义



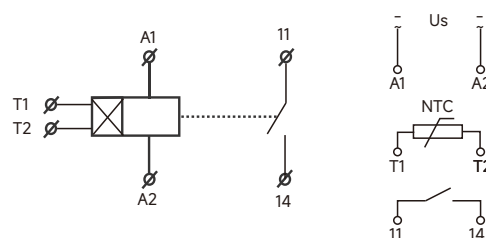
技术参数

	GRW8-01	GRW8-02
功能	监控高/低温	监控温度范围
电源端子	A1-A2	
额定电源电压	AC/DC 24V~240V	
额定电源频率	50/60Hz	
额定冲击耐受电压	2.5kV	
额定绝缘电压	250V	
消耗功率	最大 2VA	
电源允许波动范围	-15%;+10%	
温度调节范围	-15°C to +45°C	
温度调节滞后值	0.5°C to 5°C	
工作模式	加热-冷却-开-关 可设定	
电源指示灯	绿色LED	
输出触点参数	1×SPST — : lth:16A;AC-15:Ue/Ie:250V/5A 250VAC/24VDC	
最小切换功率	500mW	
输出继电器指示	红色 LED	
机械寿命	1×10 ⁷	
电寿命(阻性负载)	1×10 ⁵	
工作环境温度	-20°C ~+55°C	
存储和运输环境温度	-35°C~+75°C	
安装方式	35mm 卡轨安装	
防护等级	IP20	
安装位置	任意	
安装海拔高度	≤2000米	
污染等级	2	
接线能力	1×2.5mm ² 或 2×1.5mm ² 0.8N·m	
外形尺寸	90×18×64mm	
重量	64g	

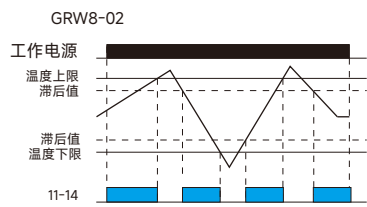
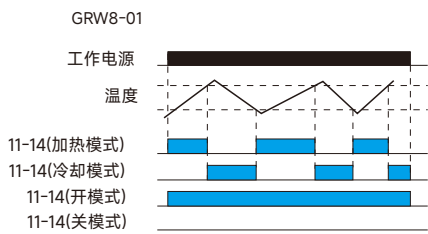
面板图



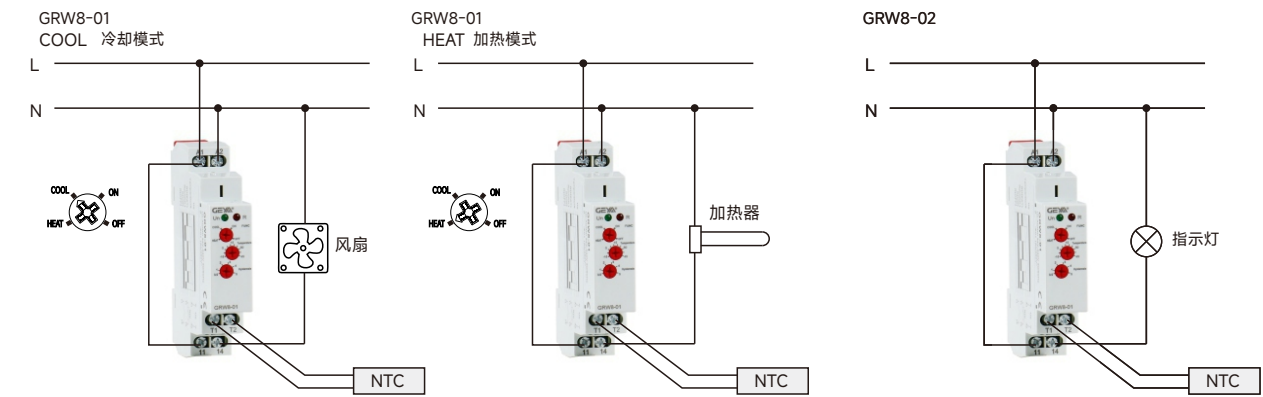
接线图



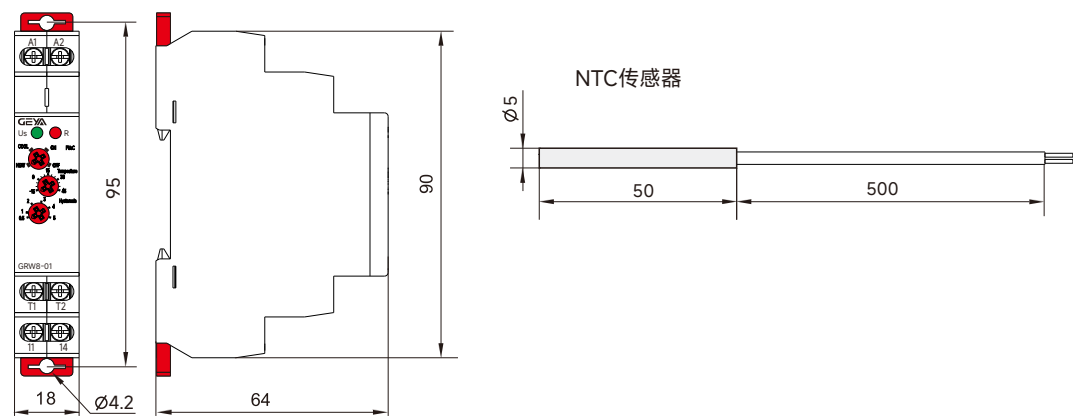
功能图



应用示例



外形与尺寸(mm)



电气废物处理
所有电气废物须按 WEEE 指令
进行回收处理。



注意
产品应由专业电气工作人员进行安装。
产品接线须符合相关电气安全标准。