

# 小型半导体加热器

RC 016 | 8 W, 10 W, 13 W



- > 宽电压范围
- > 节能
- > 动态加热
- > 紧凑

此类小型加热器设计用于防止冷凝，确保小机柜的最低工作温度。加热器专为持续工作运行而设计。

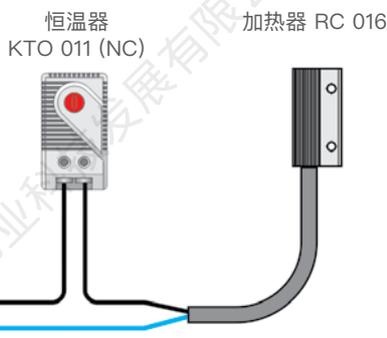


### 技术数据

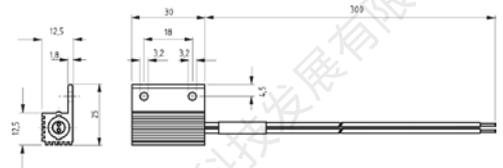
工作电压	AC/DC 120 – 240 V <sup>1</sup> (最小 110 V, 最大 265 V)
加热元件	PTC 电阻 – 温度限制
加热器主体	电镀铝
安装方式	螺丝固定
安装位置	任意位置
工作/存放温度	-45 至 +70 °C (-49 至 +158 °F)
工作/存放湿度	最大相对湿度 90 % (无冷凝)
防护类型/防护等级	IP54 / II (双重隔热)
认证	VDE、UL 档案编号 E234324、EAC
注	其他电压按要求提供

<sup>1</sup> 工作电压低于 AC/DC 140 V 将降低加热性能约 10 %。

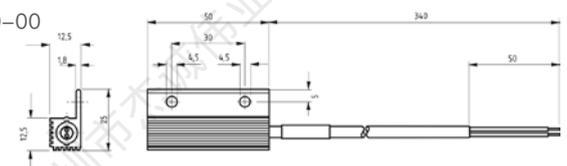
连接示例



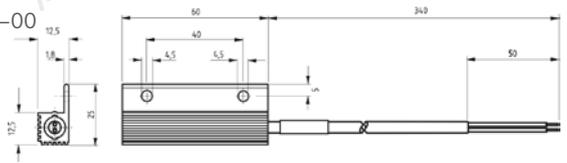
商品编号 01602.0-00



商品编号 01609.0-00



商品编号 01610.0-00



商品编号	加热性能 <sup>2</sup>	最大浪涌电流	建议熔断电流 (延迟)	表面温度 (约)	连接	重量 (约)
01602.0-00	8 W	2.0 A	2.0 A	+150 °C	2 x AWG 18 多股线	20 g
01609.0-00	10 W	2.5 A	4.0 A	+155 °C	2 x AWG 22 电缆 (硅胶)	30 g
01610.0-00	13 W	3.0 A	4.0 A	+170 °C	2 x AWG 22 电缆 (硅胶)	40 g

<sup>2</sup> 环境温度 +20 °C (+68 °F)