

# 紧凑型高性能风扇加热器

CR 130 | 950 W



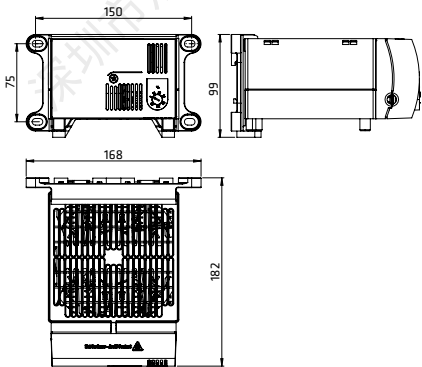
- > 紧凑设计
- > 双重隔热

- > 集成恒温器或恒湿器
- > 可选夹或螺丝固定

紧凑型高性能风扇加热器防止形成冷凝和结霜，在带有电气/电子元器件的机柜内实现内部气温均匀分布。塑料外壳提供双重隔热层，充当防接触保护。风扇加热器可以配备集成恒温器或预设恒湿器，用于温度或湿度控制。CR 130 设计作为固定设备安装在墙上。要安装在机柜底部，建议使用风扇加热器 CR 030。



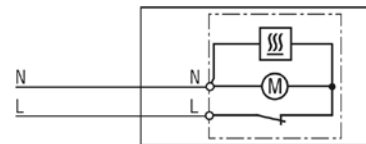
### 技术数据



加热元件	高性能模块
温度安全跳闸开关	利用自动复位和二级一次性保险丝防止风扇发生故障时过热
加热器主体	挤压铝型材
轴向风扇，滚珠轴承	气流 160 m³/h，自由流动，+25 °C (+77 °F) 条件下使用寿命 50,000 h
连接	2 极最大 2.5 mm²，夹紧螺丝带应力消除，最大扭矩 0.8 Nm
外壳	塑料，符合 UL94 V-0，黑色
安装方式	用于 35 mm DIN 导轨的夹，EN 60715 或螺丝固定 (M6)
安装位置	垂直气流（空气出口位于上方）
尺寸	182 x 168 x 99 mm
重量	约 1.5 kg
工作 <sup>1</sup> /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	IP20 / II (双重隔热)
注	200 W 以上其他加热性能按要求提供

<sup>1</sup> 带集成恒湿器的加热器工作温度：0 至 +60 °C (+32 至 +140 °F)

连接图



商品编号	型号	工作电压	加热性能	建议熔断电流 (延迟)	设置范围 <sup>2</sup>	认证
13051.0-00	带恒温器的风扇加热器	AC 230 V, 50/60 Hz	950 W	6.3 A	0 至 +60 °C	VDE UL 档案编号 E234324 EAC
13059.9-00	带恒湿器的风扇加热器	AC 120 V, 50/60 Hz	950 W	10.0 A	+32 至 +140 °F	- UL 档案编号 E234324 EAC

<sup>2</sup> 开关温度差 7 K (±4 K 公差)