

带风扇机柜加热器

DCR 130 | 13095.3-03



这款带风扇的电阻加热器设计用于连接 DC 电压源。可选配可调节的集成恒温器或恒湿器。配件：外部传感器。装配方式：导轨夹或螺钉固定。

- 插入式夹钳实现快速电气连接
- 用户安全：采用防触电塑料护套，确保触摸安全
- 配件：外置传感器
- 集成开关模块：恒温器或恒湿器



概述技术数据

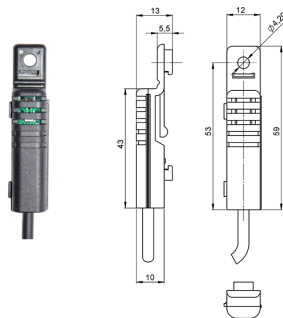
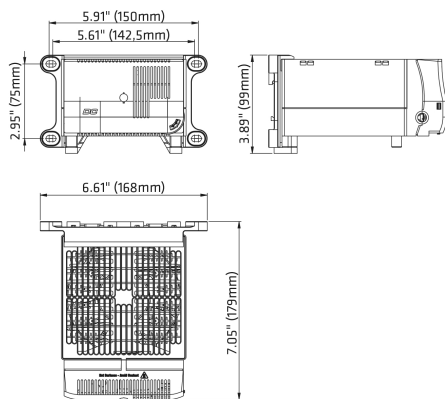
设备类型	风扇加热器; DC 应用; 集成式调控; 触摸安全
温度监测	风扇故障时的过热保护, 自动重置, 通过不可逆保险丝提供额外保护
防护等级	II
防护类型	IP20
加热元件	高性能加热筒
加热元件	铝型材
外壳	符合 UL94 V-0 标准的塑料, 黑色
AC/DC	DC
工作电压	56 V
加热能力	600 W
轴流风机	160 立方米/小时
寿命	>50000 h
调整范围	40 %相对湿度 - 90 %相对湿度
开关切换差异	4 %相对湿度
切换公差	
工作温度	-45 °C - 70 °C
工作湿度	≤90 %相对湿度
储存湿度	≤90 %相对湿度
储存温度	-45 °C - 70 °C
连接类型	连接端子
连接	两极 "插入式" 连接端子 绞线 1.5 mm ² (AWG 16), 带应力消除; 最大 2.5 mm ² (AWG 12)
设计	带集成恒湿器的风扇加热器, 与外部湿度传感器连接
安装方式	用于 35 mm DIN 导轨的夹子; 螺钉固定
安装位置	垂直的气流方向/底部连接

高度	99 毫米
宽度	168 毫米
深度	179 毫米
重量	1300 g
配件商品编号 1	267071
配件商品编号 2	267072
配件商品编号 3	267126
配件 1	外部传感器, 1 米
配件 2	外部传感器, 2 米
配件 3	外部传感器, 3 米
注意	带恒温器的风扇加热器; 可根据要求提供其他设计 (加热功率、调整范围) 和工作电压 DC 48 V; 公差 $\pm 1\%$ rH

外部传感器

型号	长度
267071	1000 毫米
267072	2000 毫米
267126	3000 毫米

技术图纸



The external sensor can be ordered separately.

