新品：带风扇机柜加热器

CSL 028



新款CSL 028可防止冷凝水形成，并确保控制柜内温度分布均匀。插入式连接和集成式固定方案简化了布线和装配。 PTC 加热元件具有温度限制功能。防触电设计提高了用户安全性。

- 用于快速布线的推入式连接
- 2极连接或4极连接，用于分别控制加热器和风扇
- 导轨夹或螺钉固定集成于同一外壳中
- 具有温度限制特性的PTC加热元件
- 触电防护设计，确保用户安全

概述技术数据

设备类型	风扇加热器; 触摸安全
防护等级	II
防护类型	IP20
加热元件	PTC 半导体（PTC）
外壳	符合 UL94 V-0 标准的塑料，黑色
AC/DC	AC
频率	50;60 赫兹
寿命	>40000 h
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	压力夹
安装方式	夹子 + 螺纹法兰
安装位置	垂直的气流方向/底部连接
高度	90 毫米
宽度	115 毫米
深度	115 毫米
重量	500 g
配件商品编号 1	252017
配件 1	改善热量分布的空气路径

产品变体

品号	温度监测	工作电压	浪涌电流	加热能力	连接	注意
02830.0-00		230 V	15 A	400 W	2极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。
02830.0-01		230 V	15 A	400 W	4极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。 风扇和加热器可分别连接。
02830.0-02	风扇故障时的过热保护，带自动重置功能	230 V	15 A	400 W	2极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。
02830.0-03		230 V	15 A	400 W	4极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。 风扇和加热器可分别连接。
02830.9-00		120 V	9 A	400 W	2极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。
02831.0-00		230 V	9 A	250 W	2极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。
02831.0-01		230 V	9 A	250 W	4极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。 风扇和加热器可分别连接。
02831.0-02		230 V	9 A	250 W	2极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。
02831.0-03	风扇故障时的过热保护，带自动重置功能	230 V	9 A	250 W	4极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。 风扇和加热器可分别连接。
02831.9-00		120 V	6 A	250 W	2极压力夹	在环境温度为+20°C（+68°F）时的加热功率。

技术图纸





