

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3237.124

## TopTherm 过滤器风扇

状态: 2026-2-10 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3237.124 - TopTherm 过滤器风扇

成套风扇单元，无需工具即可安装在表面上。风扇气流量为 20 - 900m<sup>3</sup>/h，防护等级按标准为 IP 54。

## 特征

型号	SK 3237.124
型式	壁装式
产品描述	采用斜流式风机技术的过滤器风扇压力更稳定，并能提供更恒定的气流。斜流式出风技术可实现控制机柜的均匀散热。
产品变更	自 2024 年 5 月起，TopTherm 过滤风扇不再标配接线端子盖板。测试表明，该盖板非规范强制要求，不影响功能及运行安全。
颜色	RAL 7035
供货范围	安装完毕的单元，包含无纺纤维过滤垫
风扇	轴向，直流电机
自由送风时的气流量（带无纺纤维过滤垫）	在直流电下: 20 m <sup>3</sup> /h
气流量（带含有无纺纤维过滤垫的输出过滤器）（数量 x 订货号）	1 x 3237200: 15 m <sup>3</sup> /h 2 x 3237200: 16 m <sup>3</sup> /h
额定工作电压	24 V (直流)
额定功率 Pel	在直流电下: 2.4 W
额定电流 最大	在直流电下: 0.1 A
尺寸	宽度: 116.5 mm 高度: 116.5 mm
安装深度	43 mm

# 特征

安装开口截面	开孔宽度: 92 mm 开口高度: 92 mm
防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准	IP 54, 带无纺纤维过滤垫 IP 56, 带无纺纤维过滤垫和防喷水罩
防护等级 NEMA	UL Type 12, 带无纺纤维过滤垫 类型 3 3R 型, 带绒布过滤器和防喷水罩
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 2 A
说明	如需提高通风量, 可以选择安装折叠式过滤垫 (见特性曲线)。它可与过滤风扇和顶装风扇以及输出过滤器搭配使用。 针对 3237.XXX 过滤器风扇, 通过设备上的 2 条单芯导线 (长度约 300 mm) 连接电子接口, 其他过滤器风扇则采用弹簧端子
工作温度范围	-15 °C...55 °C
贮存温度范围	-30 °C...70 °C
噪音等级	在直流电下: 38 dB(A)
包装单元	1 件
净重	0.28
毛重	0.3
税率号	84145915
EAN	4028177651609
E-Number Sweden	E3404337
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# 批准

---

批准	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
解释	符合性声明

---