Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3237.108 TopTherm 过滤器风扇

状态: 2025/12/18 (来源: rittal.com/tw-zh)



SK 3237.108 - 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 - 900m³/h,防护等级按标准为 IP 54。

特征

型号	SK 3237.108
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。
Product modification	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 9005
供货范围	安装完毕的单元,包含无纺纤维过滤垫
风扇	轴向,罩极电机
自由送风时的气流量(带无纺纤维 过滤垫	在 50 Hz 条件下: 20 m³/h 在 60 Hz 条件下: 25 m³/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 3237208: 15/18 m ³ /h 2 x 3237208: 16/20 m ³ /h
额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 12 W 在 60 Hz 条件下: 10 W
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 0.065 A 在 60 Hz 条件下: 0.07 A
尺寸	宽度: 116.5 mm 高度: 116.5 mm

© Rittal 2025 2

特征

安装深度	43 mm
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:2A
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
风扇使用寿命 (L10, 40°C)	在 50 Hz 条件下: 55,000 h
	在 60 Hz 条件下: 60,000 h
工作温度范围	-15 °C55 °C
贮存温度范围	-30 °C70 °C
噪音等级	在 50 Hz 条件下: 38 dB(A)
	在 60 Hz 条件下: 43 dB(A)
包装单元	1件
净重	0.45
毛重	0.468
税率号	84145915
EAN	4028177663411
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320

© Rittal 2025 3

特征

ECLASS 8.0 27180716

批准

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

© Rittal 2025 4