Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3243.110 TopTherm 过滤器风扇

状态: 2025-12-8 (来源: rittal.com/cn-zh)



SK 3243.110 - 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

SK 3243.110
壁装式
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。
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。
RAL 7035
安装完毕的单元,包含无纺纤维过滤垫
对角,1~ 电容电机
在 50 Hz 条件下: 540 m³/h
在 60 Hz 条件下: 590 m³/h
在 50 Hz 条件下: 625 m³/h
在 60 Hz 条件下: 716 m³/h
1 x 3243200: 405/460 m³/h
2 x 3243200: 475/520 m ³ /h
115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
在 50 Hz 条件下: 75 W
在 60 Hz 条件下: 90 W
在 50 Hz 条件下: 0.78 A
在 60 Hz 条件下: 0.8 A

© Rittal 2025 2

特征

尺寸	宽度: 323 mm
	高度: 323 mm
安装深度	118.5 mm
安装开口截面	开孔宽度: 292 mm
	开口高度: 292 mm
防护等级 IP,符合 IEC 60 529 标准	IP 54,带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫
	IP 55,带折叠式过滤垫和吸收附垫
	IP 56,带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫和防喷水罩
防护等级 NEMA	UL Type 12,带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫
	类型 3
	Type 3R
	Type 4
	4X 型,带绒布过滤器/折叠式过滤器和防喷水罩
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 6 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
风扇使用寿命 (L10, 40°C)	在 50 Hz 条件下: 61,000 h
	在 60 Hz 条件下: 59,000 h
工作温度范围	-30 °C55 °C
	-30 °C70 °C
噪音等级	在 50 Hz 条件下: 59 dB(A)
	在 60 Hz 条件下: 61 dB(A)
包装单元	1件
净重	3.672
毛重	3.94

© Rittal 2025 3

特征

税率号	84145915
EAN	4028177652125
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
	符合性声明 UK

© Rittal 2025 4