

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3244.140

TopTherm 过滤器风扇

状态: 2024-9-27 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3244.140 - 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 3244.140
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。
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	对角，三相交流电机
自由送风时的气流量（带无纺纤维过滤垫）	在 50 Hz 条件下: 700 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 770 m ³ /h
自由送风时的气流量（带折叠式过滤垫）	在 50 Hz 条件下: 855 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 905 m ³ /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 3243200: 485/520 m ³ /h 2 x 3243200: 570/630 m ³ /h
额定工作电压	400 V, 3~, 50 Hz/60 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 93 W 在 60 Hz 条件下: 140 W
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 0.17 A 在 60 Hz 条件下: 0.21 A

特征

尺寸	宽度: 323 mm 高度: 323 mm
安装深度	130.5 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	IP54, 带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫 IP55, 带折叠式过滤垫和吸收附垫 IP56, 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 Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
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: 66,000 h 在 60 Hz 条件下: 62,000 h
工作温度范围	-30 °C...55 °C
贮存温度范围	-30 °C...70 °C
噪音等级	在 50 Hz 条件下: 67 dB(A) 在 60 Hz 条件下: 70 dB(A)
重量/包装	4.1 kg
包装单元	1 件
净重	4.5

特征

毛重	4.8
税率号	84145915
EAN	4028177652200
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

批准

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