

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3140.100

## 顶装风扇，顶部通风

状态: 2026-6-28 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3140.100 - 顶装风扇，顶部通风

新一代顶装风扇统一安装开孔：所有的型号一种开孔尺寸，风道设计具备低压力损失特性确保高效率，创新型卡扣固定装置实现 IP54 高防护等级。



## 特征

型号	SK 3140.100
型式	顶装式
产品描述	顶装式风扇具有高防护等级，可灵活地从机柜的内部或外部进行安装。
颜色	RAL 7035
供货范围	已安装完毕的单元，包含折叠式过滤器
风扇	离心式，电容电机
自由送风时的气流量（带折叠式过滤垫）	在 50 Hz 条件下: 809 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 868 m <sup>3</sup> /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 575/598 m <sup>3</sup> /h

# 特征

Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 555/565 m <sup>3</sup> /h 2 x 3243300: 670/690 m <sup>3</sup> /h
气流量自由送风量 (无过滤垫)	在 50 Hz 条件下: 873 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 965 m <sup>3</sup> /h
额定工作电压	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 99 W 在 60 Hz 条件下: 130 W
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 0.43 A 在 60 Hz 条件下: 0.56 A
尺寸	宽度: 400 mm 高度: 133 mm 深度: 400 mm
安装深度	34.6 mm
安装开口截面	开孔宽度: 258 mm 开孔深度: 258 mm
防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准	无过滤垫, IP 21 包括折叠式过滤器, 防护等级可达 IP 54
防护等级 NEMA	NEMA 12
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 3 A
说明	如需将防护等级提高到 IP 55, 可以选择安装无纺纤维过滤垫 (见附件)。 为了提高能源效率和增加设备的使用寿命, 建议使用温度调节器或温度显示器。
风扇使用寿命 (L10, 40 °C)	在 50 Hz 条件下: 62,800 h 在 60 Hz 条件下: 65,800 h

## 特征

---

工作温度范围	-20 °C...55 °C
贮存温度范围	-40 °C...70 °C
噪音等级	在 50 Hz 条件下: 58 dB(A) 在 60 Hz 条件下: 60 dB(A)
包装单元	1 件
净重	6 kg
毛重	6.36 kg
税率号	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
产品描述	顶装风扇, 873/965 m <sup>3</sup> /h, 230V

## 批准

---

批准	CSA 30 - KC Korea 经过 TÜV 安全检验 UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
解释	符合性声明 符合性声明 UK