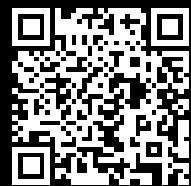


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.510

顶装风扇

状态: 2026/2/9 (来源: [ittel.com/tw-zh](https://www.ittal.com/tw-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.510 - 顶装风扇 采用 EC 技术

新一代顶装风扇（EC 型号）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，创新型夹扣固定装置实现 IP54 高防护等级。可通过标准内置控制接口和转速信号输出接口连接相应设备，达到控制风扇运行，监控转速以及功能。

特征

| | |
|--|--|
| 型号 | SK 3140.510 |
| 型式 | 顶装式 EC |
| 产品描述 | 顶部通风设备规格能效高且功率大。都可以通过标准内置控制接口和转速信号输出接口连接相应设备，达到控制风扇运行，监控风扇转速及风扇功能。 |
| 材料 | 钢板 |
| 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，EC 电机 |
| 自由送风时的气流量 (带折叠式过滤垫) | 在 60 Hz 条件下: 975 m ³ /h |
| 气流量自由送风量 (无过滤垫) | 在 60 Hz 条件下: 1,069 m ³ /h |
| Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243300: 690 m ³ /h 2 x 3243300: 830 m ³ /h |

特征

| | |
|---|--|
| Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243300: 690 m ³ /h |
| 额定工作电压 | 115 V, 1~, 60 Hz |
| 额定功率 Pel | 在 60 Hz 条件下: 112 W |
| 额定电流 最大 | 在 60 Hz 条件下: 1.51 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 |
| 控制接口 | 是的 |
| 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)。 为更有效地运行和监控过滤器风扇, 建议安装用于 EC 风扇过滤器的 EC 转速调节器 |
| 风扇使用寿命 (L10, 40 °C) | 在 50 Hz 条件下: 82,000 h 在 60 Hz 条件下: 82,000 h |
| 工作温度范围 | -20 °C...55 °C |
| 贮存温度范围 | -40 °C...70 °C |

特征

| | |
|------------|-----------------------|
| 噪音等级 | 在 60 Hz 条件下: 60 dB(A) |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 5.3 |
| 毛重 | 6 |
| 税率号 | 84145915 |
| EAN | 4028177805767 |
| 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 |