

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.700

Blue e+ 过滤器风扇

状态: 2026/5/21 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.700 - Blue e+ 过滤器风扇

整体过滤器风扇装置，无需工具即可安装在表面上。空气输送量为 20 - 1,160 m³/h，标准防护等级 IP54。



特征

| | |
|------|--|
| 型号 | SK 3241.700 |
| 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。 |
| 您的获益 | 在交付条件下选用折叠式过滤器，可实现最高的空气性能 由于百叶格栅上采用了新的开启机制，因此可以轻松更换过滤垫 通过优化的锁钩，可以更快地安装在机柜上 斜流风扇技术可提高压力稳定性，确保机柜通风更均匀、更稳定 无需工具安装 |
| 材料 | 塑料 |
| 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 | 对角，罩极电机 |

特征

| | |
|---------------------------|---|
| 自由送风时的气流量（带折叠式过滤垫） | 在 50 Hz 条件下: 272 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 280 m ³ /h |
| 使用相应输出过滤器（包括折叠式过滤垫）时的气流量 | 在 50 Hz 条件下: 242 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 246 m ³ /h |
| 自由送风时的气流量（带无纺纤维过滤垫） | 在 50 Hz 条件下: 225 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 245 m ³ /h |
| 使用相应输出过滤器（包括无纺纤维过滤垫）时的气流量 | 在 50 Hz 条件下: 173 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 187 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: 43.2 W 在 60 Hz 条件下: 54.5 W |
| 额定电流 最大 | 在 50 Hz 条件下: 0.27 A 在 60 Hz 条件下: 0.32 A |
| 尺寸 | 宽度: 255 mm 高度: 255 mm 深度: 129 mm |
| 安装深度 | 108 mm |
| 安装开口截面 | 开孔宽度: 224 mm 开口高度: 224 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 UL Type 3、3R、4、4X、带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫和防喷水罩 |
| 前置熔断器 | 自动保险器/熔丝: 4 A |

特征

| | |
|------------|---|
| 说明 | 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 |
| 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: 53 dB(A) 在 60 Hz 条件下: 54 dB(A) |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 2.2 kg |
| 毛重 | 2.402 kg |
| 税率号 | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| 产品描述 | SK Blue e+ 过滤器风扇，272/280 m ³ /h，230 V，1~， 50 Hz/60 Hz，宽 x 高 x 深：255 x 255 x 129 mm，RAL 7035 |

批准

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