

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.900

## Blue e+ 过滤器风扇

状态: 2025/4/2 (来源: [rittal.com/tw-zh](http://rittal.com/tw-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

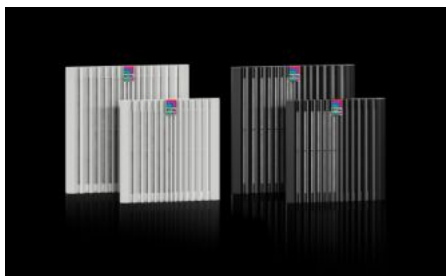
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.900 - Blue e+ 过滤器风扇 采用 EC 技术

Blue e+ 过滤器风扇采用了 EC 技术的高能效设计，不仅自带物联网功能，还具有许多其他优点：更好的节能、监控和可持续性效果以及更高的气流量（175 - 1,160 m<sup>3</sup>/h）。



## 特征

型号	SK 3241.900
型式	壁装式 EC
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 宽范围输入 100 - 240 V 借助IoT物联网连接技术可实现过滤垫自动清洁、过滤器维护显示、紧急冷却等独有功能 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，EC 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: 225 m <sup>3</sup> /h

# 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 <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 272 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /h
额定工作电压	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
额定功率 P <sub>el</sub>	在 50 Hz 条件下: 19.8 W
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 0.3 A
尺寸	宽度: 255 mm 高度: 255 mm 深度: 137.5 mm
安装深度	116.5 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 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
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 6 A
工作温度范围	-25 °C...55 °C
贮存温度范围	-25 °C...70 °C
噪音等级	在 50 Hz 条件下: 54 dB(A)

## 特征

---

接口	0 - 10 V/PWM 输入端 转速输出 无电势故障报警触点 RS485 (ModBus)
包装单元	1 件
净重	2.1
毛重	2.324
税率号	84145915
EAN	4028177997998
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
----	-------