

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.740

空调模块设计，冷却模块 Blue e

状态: 2026-5-25 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.740 - 空调模块设计，冷却模块 Blue e 总冷却功率 1.50-2.50 kW

用于空调门的空调模块。冷却功率范围为 1500 至 2500 W。



特征

| | |
|----------|--|
| 型号 | SK 3310.740 |
| 产品描述 | 所有冷却模块可单独与每扇空调门进行组合。冷却模块标准的配备了用于高效 Blue e 技术的节能舒适型控制器和电子式冷凝液蒸发器。 |
| 您的获益 | 可通过 Blue e IoT 适配器与 IoT 接口相连，用于冷却功率不低于 500 W、带 e-Comfort 控制器的冷却设备 |
| 材料 | 钢板 |
| 颜色 | RAL 7035 |
| 供货范围 | 带疏水 RiNano 涂层的冷凝器 准备用于安装在空调门内的冷却模块 集成式电冷凝液蒸发器 已接好线（可插接的接线板） |
| 额定电流 最大 | 在 50 Hz 条件下: 3.5 A 在 60 Hz 条件下: 3.7 A |
| 起动电流（最大） | 在 50 Hz 条件下: 13 A 在 60 Hz 条件下: 14 A |

特征

| | |
|------------------------------|--|
| 额定功率 Pel 50/60 Hz L35 L35 | 1.41 kW/1.82 kW |
| 额定功率 Pel 50/60 Hz L35 L50 | 1.54 kW/2.08 kW |
| 温度调节器 | e 舒适型控制器 (出厂设置 +35 °C) |
| 在 60 Hz 条件下 | 3.7 A |
| 说明 | 为了高效运行需选用 100 或 200 mm 高的底座 |
| 气流量 (自由送风) | 外部回路: 1,100 m ³ /h 内部回路: 1,100 m ³ /h |
| 制冷剂/制冷媒质 | 制冷剂: R-513A 量: 1 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO ₂ 等值物 (CO ₂ e): 0.63 t |
| 能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35 | 制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.91 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.51 |
| 工作温度范围 | 10 °C...54 °C |
| 允许的工作压力 (p 最大) | 30 巴 |
| 调节范围 | 20 °C...53 °C |
| 总冷却功率, 符合 DIN EN 14511 要求 | 冷却功率 L35 L35/50 Hz: 2.7 kW 冷却功率 L35 L35/60 Hz: 2.75 kW 冷却功率 L35 L50/50 Hz: 1.76 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 1.9 kW |
| 额定工作电压 | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 73 kg |
| 毛重 | 77 kg |
| 税率号 | 84158200 |

特征

| | |
|--|---|
| Custom Tariff Number China (deviation to global nr) | Differing customs tariff number for China: 84180000 |
| ETIM 9 | EC002510 |
| ETIM 8 | EC002510 |
| ECLASS 8.0 | 27180702 |
| 产品描述 | SK 空调模块设计, Blue e 冷却模块, 2.7/2.75 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz |

批准

| | |
|----|---|
| 批准 | UL + C-UL (listed) UR + C-UR (recognized) |
| 解释 | 符合性声明 Declaration of conformity - F-gas regulation |