

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3332.640

壁装式冷却装置 TopTherm Blue e

状态: 2026-1-14 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3332.640 - 壁挂式冷却装置 TopTherm Blue e 0.3-4 kW

高效 Blue e 壁挂式冷却设备，制冷量范围为 300 W 至 4000 W，制冷量为 1000 W 以上的型号带集成式电冷凝液蒸发器。有“薄型”和“横向型”两种特殊规格可选。



特征

| | |
|----------------------|---|
| 型号 | SK 3332.640 |
| 型式 | 壁挂式 |
| 产品描述 | 高效 Blue e 壁挂式冷却设备，制冷量范围为 300 W 至 4000 W，制冷量为 1000 W 以上的型号带集成电子冷凝液蒸发器。 |
| 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 |
| Product modification | 该冷却设备搭配 R134a 制冷剂，供货截止至 2026 年 12 月 31 日。自 2025 年 1 月 1 日起，该设备不再满足美国市场的 GWP 要求。推荐改用 Blue e+ 冷却设备。 |
| 材料 | 不锈钢 1.4301 (AISI 304) |
| 颜色 | RAL 9007 |
| 供货范围 | 带疏水 RiNano 涂层的冷凝器 已接好线（可插接的接线板） 钻孔模板 安装固定件 集成式电冷凝液蒸发器 |

特征

| | |
|------------------------------|--|
| 总冷却功率，符合 DIN EN 14511 要求 | 冷却功率 L35 L35/50 Hz: 3.95 kW 冷却功率 L35 L35/60 Hz: 4.35 kW 冷却功率 L35 L50/50 Hz: 3.02 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 3.52 kW |
| 额定工作电压 | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| 额定电流 最大 | 在 50 Hz 条件下: 4.2 A 在 60 Hz 条件下: 4.2 A |
| 起动电流（最大） | 在 50 Hz 条件下: 9.2 A 在 60 Hz 条件下: 11 A |
| 气流量（自由送风） | 外部回路: 2,000 m ³ /h 内部回路: 1,500 m ³ /h |
| 能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35 | 制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.47 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.18 |
| 型式 | 壁装式 |
| 尺寸 | 宽度: 500 mm 高度: 1,580 mm 深度: 340 mm |
| 防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准 | 外循环防护等级 IP 34 内循环防护等级 IP 54 |
| Protection category NEMA | UL Type 12 |
| 制冷剂/制冷媒质 | 制冷剂: R134a 量: 2.995 kg 全球暖化潜势 (GWP): 1,430 CO ₂ 等值物 (CO ₂ e): 4.28 t |
| 温度调节器 | e 舒适型控制器（出厂设置 +35 °C） |
| 工作温度范围 | 10 °C...55 °C |

特征

| | |
|--|--|
| 贮存温度范围 | -40 °C...70 °C |
| 调节范围 | 20 °C...55 °C |
| 额定功率 Pel | 额定功率 L35 L35/50 Hz: 1.6 kW 额定功率 L35 L35/60 Hz: 2 kW 额定功率 L35 L50/50 Hz: 1.87 kW 额定功率 L35 L50/60 Hz: 2.34 kW |
| 允许的工作压力 (p 最大) | 28 巴 |
| 前置熔断器 | 电机保护开关: 6.3...10 A |
| 关于订货编号的说明 | 供货时间请洽询 无法进行全部安装 |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 102.6 |
| 毛重 | 108 |
| 税率号 | 84158200 |
| Custom Tariff Number China (deviation to global nr) | Differing customs tariff number for China: 84180000 |
| EAN | 4028177379923 |
| E-Number Sweden | E3404568 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |

批准

批准

| | |
|----|---|
| 批准 | 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
| 证书 | EAC |
| 解释 | 制造商声明 符合性声明 符合性声明 UK |