

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.960

VX25 TopTherm 冷却机

状态: 2026-7-9 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.960 - VX25 TopTherm 冷却机 8 - 20 kW

VX25 TopTherm 冷水机组结构紧凑，用途广泛。冷水机组与机柜完美适配，占地面积超小，效率更高，可用性更佳。



特征

| | |
|--------------------------------------|--|
| 型号 | SK 3335.960 |
| 产品描述 | VX25 TopTherm 冷水机组结构紧凑，用途广泛。冷水机组完美集成在机柜中，占地面积超小，效率更高，可用性更佳。 |
| 您的获益 | 一种箱体尺寸，用于四种功率等级 可将二氧化碳排放量降低最多 35% 通过微通道技术减少制冷剂用量 远程监控已集成在基本单元中 集成有多种安全功能，安全性更高 最小占地面积 易于维护 |
| 材料 | 钢板 |
| 颜色 | RAL 7035 |
| 供货范围 | 完全连接好的单元配有侧板和门 |
| 防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准 | 防护等级 IP 44 (电气) |
| 总冷却功率，符合 DIN EN 14511 Tw18 / Tu35 | 冷却功率 Tw18 Tu35/50 Hz: 19.4 kW 冷却功率 Tw18 Tu35/60 Hz: 21.2 kW |

特征

| | |
|-------------------|--|
| 气流量 (自由送风) | 在 50 Hz 条件下: 6,000 m ³ /h 在 60 Hz 条件下: 7,200 m ³ /h |
| 额定工作电压 | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| 尺寸 | 宽度: 808 mm 高度: 2,238 mm 深度: 608 mm |
| 说明 | 法规未要求定期进行密封性测试。 |
| 噪音等级 | 75.6 dB(A) |
| 温度调节器 | e-控制器 (出厂设置 +18 °C) |
| 工作温度范围 | 10 °C...43 °C |
| 冷却介质工作温度范围 | 10 °C: 25 °C |
| 滞后温差 | ± 1 K |
| 制冷剂/制冷媒质 | 制冷剂: R-513A 量: 2.9 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO ₂ 等值物 (CO ₂ e): 1.83 t |
| 泵压力 | 在 50 Hz 条件下: 2.3 巴 在 60 Hz 条件下: 3.6 巴 |
| 冷却介质泵的功耗 50/60 Hz | 1.35 / 1.93 |
| 体积流量 (冷却介质) | 在 50 Hz 条件下: 55 l/min 在 60 Hz 条件下: 60 l/min |
| 额定功率 Pel | 在 50 Hz 条件下: 9.58 kW 在 60 Hz 条件下: 11.9 kW |
| 额定电流 最大 | 在 50 Hz 条件下: 19.1 A 在 60 Hz 条件下: 19.45 A |

特征

| | |
|---|---|
| 能效比 (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 DIN EN 14511 | 2.5 |
| 接水口 | R 1" IG |
| 制冷循环回路的数量 | 1 |
| 水箱 | 材料: PP 塑料 容量: 75 l |
| 运行时重量 | 380 kg |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 262.5 kg |
| 毛重 | 298.5 kg |
| 税率号 | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |
| 产品描述 | SK TopTherm 冷水机, VX25 箱体, 19.4/21.2 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, 宽x高x深: 808 x 2238 x 608 mm |

批准

| | |
|----|---|
| 解释 | 符合性声明 Declaration of conformity - F-gas regulation |
|----|---|