

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3332.540

壁装式冷却装置 TopTherm Blue e

状态: 2026-6-21 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3332.540 - 壁装式冷却装置 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 3332.540
型式	壁装式
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
产品变更	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	钢板
颜色	RAL 7035
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
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

特征

关于订货编号的说明	无法进行全部安装
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
贮存温度范围	-40 °C...70 °C
调节范围	20 °C...55 °C

特征

额定功率 P_{el}	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
包装单元	1 件
净重	94.5 kg
毛重	104 kg
税率号	84158200
Custom Tariff Number China (deviation to global nr)	Differing customs tariff number for China: 84180000
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
产品描述	RITTAL 壁装式(侧 安装) 4000W

批准

批准	30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
----	---

批准

解释

制造商声明

符合性声明

Declaration of conformity - F-gas regulation

符合性声明 UK