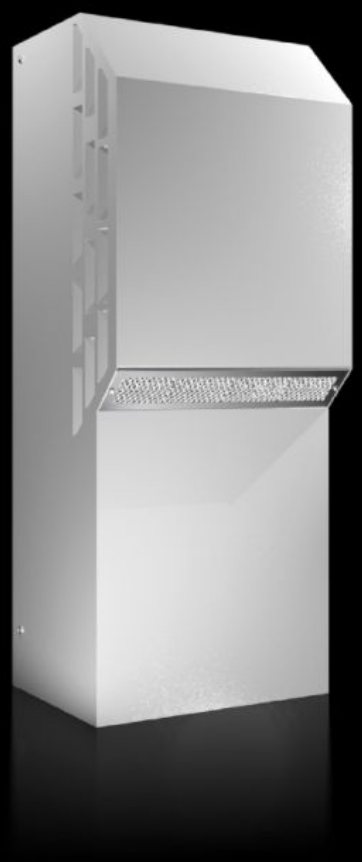
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.518

壁装式冷却装置 TopTherm Blue e，UL Type 3R/4

状态: 2026/1/10 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3305.518 - 壁装式冷却装置 TopTherm Blue e，UL Type 3R/4 0.5-2.5kW

500 W 至 2,500 W 高能效 Blue e 壁挂式冷却装置，内置舒适性 e 控制器和电子式冷凝液蒸发器（1000 W 以上），防护等级 UL Type 3R/4，12。

特征

型号	SK 3305.518
型式	壁装式
产品描述	高效型 Blue e 壁挂式冷却设备标准的配备了节能舒适型控制器和电子式冷凝液蒸发器。防护等级 UL Type 3R/4, 12。
您的获益	适用于户外设置 Blue e 技术 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

特征

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: 1.6 kW 冷却功率 L35 L35/60 Hz: 1.73 kW 冷却功率 L35 L50/50 Hz: 1.18 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 1.26 kW
额定工作电压	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 11.5 A 在 60 Hz 条件下: 12.5 A
起动电流（最大）	在 50 Hz 条件下: 26 A 在 60 Hz 条件下: 28 A
气流量（自由送风）	外部回路: 805 m^3/h 内部回路: 585 m^3/h
能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35	制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.83 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.79
型式	壁装式
尺寸	宽度: 405 mm 高度: 1,020 mm 深度: 358 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 56
Protection category NEMA	UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12

特征

制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R-513A 量: 0.61 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO2 等值物 (CO2e): 0.38 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	-20 °C...50 °C
工作温度	压缩机冷却模式中的环境温度至少为 +10 °C。在 -20 °C 至 +10 °C 的温度范围内仅启动内部风扇。
贮存温度范围	-40 °C...70 °C
调节范围	20 °C...50 °C
额定功率 Pel	额定功率 L35 L35/50 Hz: 0.87 kW 额定功率 L35 L35/60 Hz: 0.96 kW 额定功率 L35 L50/50 Hz: 0.91 kW 额定功率 L35 L50/60 Hz: 1 kW
允许的工作压力（p 最大）	28 巴
前置熔断器	变压器保护开关: 14...20 A
包装单元	1 件
净重	69
毛重	70
税率号	84158200
Custom Tariff Number China (deviation to global nr)	Differing customs tariff number for China: 84180000
EAN	4028177943735
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

特征

ECLASS 8.0	27180704

批准

批准	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
证书	EAC
解释	符合性声明 Declaration of conformity - F-gas regulation 符合性声明 UK