

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.700

空调模块设计，冷却模块 Blue e

状态: 2026-4-21 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.700 - 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 3310.700
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: 8.1 A 在 60 Hz 条件下: 10.1 A
起动电流（最大）	在 50 Hz 条件下: 22 A 在 60 Hz 条件下: 24 A

特征

额定功率 Pel 50/60 Hz L35 L35	1.47 kW/1.88 kW
额定功率 Pel 50/60 Hz L35 L50	1.63 kW/2.09 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	10.1 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: 1.84 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.46
工作温度范围	10 °C...55 °C
允许的工作压力 (p 最大)	30 巴
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 16 A
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: 1.72 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 1.82 kW
额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
包装单元	1 件
净重	72 kg
毛重	77 kg

特征

税率号	84158200
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, 230 V, 1~, 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