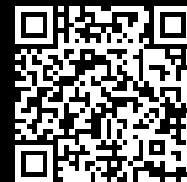


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3232.711

用于 IT 制冷的冷水机

状态: 2026-6-17 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3232.711 - 用于 IT 制冷的冷水机

专用于诸如 LCP 或空气/水热交换器的 IT 应用冷却。与安全相关的特性，如备用转速调节泵、两个压缩机或缓存器。

特征

型号	SK 3232.711
您的获益	间接自然冷却 - 内部和外部 冷却水循环回路中的高效泵 变频水泵 两个高性能压缩机 最多可串联 8 台冷水机组
技术数据	紧凑型设计，控制操作元件集成在机组前侧，两侧回风，顶部出风 压力封闭系统 集成旁通阀
使用范围	专门用于冷却 IT 设备，例如 LCP 或 CRAC
颜色	RAL 7035
供货范围	冷水机组已完成布线 多语种资料 包括功能原理图和电路图
选项	可以安装 Free Cooling 15 kW 以上请注意备注 用于单独布置的储液罐 紧急供水装置
额定工作电压	400 V, 3~, 50 Hz
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 25 A
水箱	材料: 钢缸，带有 10 mm 隔绝冷凝水的材质 容量: 48 l

特征

Cooling output (footnote)	乙二醇含量为 35 % 时的制冷功率
Cooling output TW15 TU35/50 Hz	24 kW
Pump pressure	2.5 巴
Pump capacity (at 2.5 bar/50 Hz)	60 l/min
接水口	G 1½" IG
运行时重量	463 kg
制冷循环回路的数量	1
监控系统	监测所有与系统有关的参数，如进水、制冷剂参数、泵参数和警报，以及监测选配的冷却功率和能源效率 可直接通过以太网 SNMP/Modbus 连接设备 通过接入 RiZone 进行管理
说明	采用自由冷却法的设备可能在制冷功率、尺寸或重量方面与标准产品的技术参数有偏差 各个选项配置的性能指标各有差异，参见 IT 冷水机设置器。保留技术更改权利 IT 冷水机的泵和水箱可以选择，对于这些型号变体，适用相应的技术参数
气流量（自由送风）	在 50 Hz 条件下: 10,880 m ³ /h
尺寸	宽度: 810 mm 高度: 1,542 mm 深度: 1,800 mm
冷却介质工作温度范围	5 °C: 15 °C
工作温度范围	-20 °C...43 °C
允许的工作压力 (p 最大)	28 巴
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 9.7 kW
包装单元	1 件

特征

税率号	84186900
ECLASS 8.0	27180713
产品描述	SK 用于IT冷却的冷水机组, 24 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 宽高深: 810x1542x1800 mm

批准

解释	符合性声明
----	-------
