Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3319.610
冷水机 TopTherm

状态: 2025/12/17 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3319.610 - 冷水机 TopTherm 1 - 4 kW

TopTherm 顶装式或独立式冷却器灵活、紧凑。它们集中和经济地冷却冷却水并主要供应给空气/水热交换器。带纳米涂层技术的标准冷凝器。

特征

型号	SK 3319.610
型式	冷却技术组件的紧凑型和模块化结构 冷却水输送泵
您的获益	通过微处理器调节技术精确控制温度 带有无电势触点的综合故障信号 采用双频结构，国际通用
颜色	RAL 7035
供货范围	带疏水 RiNano 涂层的冷凝器 已完成全部连接的单元 多语种资料，包括功能图和电路图
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 Tw10/Tu32	冷却功率 Tw10 Tu32/50 Hz: 1.2 kW 冷却功率 Tw10 Tu32/60 Hz: 1.3 kW
总冷却功率 Tw18/Tu32	冷却功率 Tw18 Tu32/50 Hz: 1.5 kW 冷却功率 Tw18 Tu32/60 Hz: 1.7 kW
总冷却功率，符合 DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	冷却功率 Tw18 Tu35/50 Hz: 1.7 kW 冷却功率 Tw18 Tu35/60 Hz: 1.9 kW
气流量（自由送风）	在 50 Hz 条件下: 900 m^3/h 在 60 Hz 条件下: 900 m^3/h
额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

特征

尺寸	宽度: 600 mm 高度: 400 mm 深度: 455 mm
温度调节器	微型控制器调节（出厂设置 +20 °C）
工作温度范围	10 °C...43 °C
冷却介质工作温度范围	10 °C...30 °C
滞后温差	± 2 K
制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R-513A 量: 0.975 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO2 等值物 (CO2e): 0.61 t
泵压力	在 50 Hz 条件下: 2.5 巴
体积流量（冷却介质）	在 50 Hz 条件下: 3.5 l/min 在 60 Hz 条件下: 6 l/min
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 0.86 kW 在 60 Hz 条件下: 1.07 kW
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 5.7 A 在 60 Hz 条件下: 5.6 A
能效比 (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 DIN EN 14511	1.77
水回路	密封件打开
接水口	G ½" IG
制冷循环回路的数量	1
水箱	材料: PP 塑料 容量: 2.5 l
包装单元	1 件

特征

净重	51
毛重	56
税率号	84186900
EAN	4028177351165
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

批准

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