Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3313.568 液体冷却柜(LCP)

状态: 2025/12/8 (来源: rittal.com/tw-zh)



SK 3313.568 - 液体冷却柜(LCP) LCP Inline CW, LCP Inline CWG

安装在一排并联机柜中的机柜列级温控系统。从设备背面抽取热空气,冷却后吹入冷通道内。



特征

型号	SK 3313.568
型式	CW
您的获益	采用 EC 风扇技术和 面向 IT的调节器可使能源效率达到最大化最小的风压损耗,减小风扇能耗通过动态的持续调节冷冻水流量达到最佳的调节能力利用高的进水温度可以提高间接自由冷却效率,从而减少运行成本。使用模块化的风扇单元实现符合需求的冷却效率风扇模块可以 n+1 冗余的方式配置空气侧装有多个冗余的温度探头冷却设备与机柜的分离能防止水进入服务器机柜用于所有冷却功率、尺寸最大 0.36 m² 的底面提供从前部和后部更好的维修和服务作业免工具更换风扇模块
作用方式	从机房内或设备背面的热通道吸入热空气,冷却后吹向设备前面的冷 通道内。该产品不必使用架高地板
材料	—————————————————————————————————————
表面	颜色 RAL 9005,哑光细砂纹

© Rittal 2025

特征

颜色	RAL 9005
选项	可直接连接辅助 CMC III 传感器
	高度为 2200 mm 的机柜
型式	冷却装置排
监控系统	监控所有于与系统相关的参数,例如服务器排风/送风温度、进水/回
	水温度、水流量、制冷功率、风扇转速和泄漏
	通过以太网/SNMP 直接连接设备
	通过接入 RiZone 进行管理
总冷却功率/风扇模块数量	48 kW/4
	51 kW/5
	53 kW/6
气流量(自由送风)	在 60 Hz 条件下: 8,000 m³/h
交付时的风扇模块数量	6
尺寸	宽度: 300 mm
	高度: 2,000 mm
	深度: 1,200 mm
适合于箱体类型	VX IT
	TS IT PRO
安装在并联机柜上	向前延伸
额定工作电压	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
	200 - 240 V 交流
最大冷却功率	53 kW
接线方式	连接插头
开关打开持续时间	100 %
冷却媒质	7K
Cooling medium note	水的质量根据仪器规范。

© Rittal 2025

特征

EC 风扇	是的
在运行模式下可以更换风扇	是的
温度调节器	无级调节风扇 双通控制球阀
接水口	DN 40 (G 1½" AG)
允许的工作压力(p 最大)	10 巴
进水温度	15 °C
防护等级 IP,符合 EN 60 529 标准	IP 20
选项	可直接连接辅助 CMC III 传感器
	高度为 2200 mm 的机柜
包装单元	高度为 2200 mm 的机柜 1件
	1件
	1件 228
净重 ————————————————————————————————————	1件 228 240
净重 毛重 税率号	1件 228 240 84186900
净重 毛重 税率号 EAN	1件 228 240 84186900 4028177962774

批准

批准 UR + C-UR (recognized)