

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3301.800

顶装式冷却装置

状态: 2026/2/5 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3301.800 - 顶装式冷却装置 用于冷却 IT 设备

用于功率损耗最大至 3 kW 的主动式独立机柜冷却。取决于额定值的服务器进风温度控制。



特征

型号	SK 3301.800
您的获益	19" 安装平面前均匀的空气分布
使用范围	IT 机柜中 IT 设备的冷却装置单独安装在二级机房中
作用方式	设备支持典型的“从前到后”IT 空气导流，并且可以调节到所设置的服务器进气温度 IT 热废气从 IT 机柜的后方区域中抽吸到设备中，在设备中冷却并重新将冷空气吹到 19" 平面前
材料	钢板
颜色	RAL 7035
供货范围	带疏水 RiNano 涂层的冷凝器 集成式电冷凝液蒸发器 已接好线 钻孔模板 空气导流板 包括固定件

特征

总冷却功率, 符合 DIN EN 14511 要求	总冷却功率 L35 L45: 3,200 W
---------------------------	------------------------

气流量 (自由送风)	外部回路: 2,000 m ³ /h 内部回路: 1,450 m ³ /h
------------	--

能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35	制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.6
------------------------------	-------------------------------

额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz
--------	------------------

额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 10.4 A
---------	---------------------

接线方式	插入式接线板
------	--------

尺寸	宽度: 597 mm 高度: 417 mm 深度: 895 mm
----	--

起动电流 (最大)	在 50 Hz 条件下: 36 A
-----------	-------------------

开关打开持续时间	100 %
----------	-------

温度调节器	控制服务器进风温度
-------	-----------

监控系统	监控进气温度
------	--------

允许的工作压力 (p 最大)	25 巴
----------------	------

前置熔断器	自动保险器/熔丝: 16 A
-------	----------------

调节范围	20 °C...25 °C
------	---------------

防护等级 IP, 符合 EN 60 529 标准	外循环防护等级 IP 20 内循环防护等级 IP 20
--------------------------	--------------------------------

制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R134a 量: 1.2 kg 全球暖化潜势 (GWP): 1,430
----------	--

包装单元	1 件
------	-----

净重	89
----	----

特征

毛重	98
税率号	84158200
Custom Tariff Number China (deviation to global nr)	Differing customs tariff number for China: 84180000
EAN	4028177558298
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

批准

证书	EAC
解释	符合性声明 符合性声明 UK