

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 7999.992

配有变频器的室外温控系统

状态: 2025-12-21 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 7999.992 - 配有变频器的室外温控系统 用于微型数据中心

配有变频器的户外温控系统，压缩机的转速调节系统和制冷剂用量的调节系统能够将能源减少至40%。

特征

型号	SK 7999.992
型式	该系统带有冗余设计
产品描述	配有变频器的室外机组可对压缩机转速进行适当的调节。制冷剂量通过电子膨胀阀控制。调制冷剂量需要量可以节能 40 %。通过室内机组（蒸发器）将 19" 平面前方的冷气吹出，从背面吸入热空气。通过匹配的空气导流板可以提高效率，避免产生热点。
作用方式	微型数据中心的所有温控系统均为分体式装置，以将保险柜里面的冷却回路与外面的冷却回路封闭分开。这就防止了灰尘和腐蚀气体的进入。 保险柜里的空气引导是水平进行的。热空气从后面吸入，冷却空气从 19" 平面前方吹出。
颜色	RAL 7035
供货范围	外部设备的超级数字变频器 有线遥控器 DX 控制套件 故障运行时间切换箱 恒温器
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 13.9 A
起动电流（最大）	在 50 Hz 条件下: 36 A
Remark (Dimension)	(2x)

特征

Redundancy	是的
Pre-Fuse (footnote)	(2x)
Noise Level general min	48 dB(A)
Noise Level general max	49 dB(A)
尺寸	宽度: 900 mm 高度: 795 mm 深度: 320 mm
工作温度范围	-15 °C...43 °C
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 25 A
调节范围	-15 °C...43 °C
包装单元	1 件
税率号	84159000
EAN	4028177654136
ECLASS 8.0	27180704