Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3188.640 壁挂式冷却装置Blue e+

状态: 2025-12-11 (来源: rittal.com/cn-zh)



SK 3188.640 - 壁挂式冷却装置Blue e+ 1.6-5.5 kW

高能效 Blue e+ 壁挂式冷却设备,制冷量范围为 1600 W 至 5500 W。由于采用了转速控制组件和热管技术,平均节能 75%。有碳钢和不锈钢规格可选。



特征

型号	SK 3188.640
型式	壁装式
您的获益	通过转速控制组件及热管技术平均可节省75%的用电量。
	凭借其独特的多电压兼容能力,全球通用
	通过养护型冷却延长控制箱和冷却装置所有组件的使用寿命
	通过触屏和智能接口进行直观操作
Product modification	自 2024 年初起,不再标配用于保护冷却设备电气连接用接线盒的盖
	板。可选择订购配件 3355.200 和 3355.210 盖板。
材料	不锈钢 1.4301 (AISI 304)
颜色	RAL 9007
供货范围	带疏水 RiNano 涂层的冷凝器
	集成式电冷凝液蒸发器
	包括固定件
	已接好线(可插接的接线板)
选项	为便于对冷却设备和 Blue e+ 冷却装置进行远程监控和联网,请使用
	产品编号为 3124.300 的 IoT 通讯模块。通过对设备数据、状态和系
	统消息进行远程监控,可以提高机器可用性和流程安全。

特征

总冷却功率,符合 DIN EN 14511 要求	冷却功率 L35 L35/50 Hz: 4 kW 冷却功率 L35 L35/60 Hz: 4 kW 冷却功率 L35 L50/50 Hz: 3.02 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 3.02 kW
—————————————————————————————————————	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
说明	请遵守装配提示。 一旦下载该软件,使用者便与威图达成了根据许可条款免费使用该软件的协议。 只能用于半户外区域(具体见说明书)
关于订货编号的说明	公差: 380 V -10 %(342 V)和 480 V +5 %(509 V) 无法进行全部安装
额定功率	1.45 kW
气流量(自由送风)	外部回路: 2,300 m³/h 内部回路: 2,300 m³/h
能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35	制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 3.08 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 3.08
季节性的能效比值 (SEER) 50/60 Hz	6.5
型式	壁装式
尺寸	宽度: 450 mm 高度: 1,600 mm 深度: 393 mm
必要的安装口	开孔宽度: 433 mm 开口高度: 1,579 mm
────────────────────────────────────	内循环防护等级 IP 55
Protection category NEMA	UL Type 12 UL Type 3R

特征

制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R-513A 量: 1.8 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO2 等值物 (CO2e): 1.14 t
温度调节器	e+ 控制器(出厂设置 +35 °C)
工作温度范围	-20 °C60 °C
贮存温度范围	-40 °C70 °C
制冷剂回路(主动)工作温度范围	3 °C60 °C
热管工作温度范围	-20 °C45 °C
调节范围	20 °C50 °C
额定功率 Pel	额定功率 L35 L35/50 Hz: 1.3 kW 额定功率 L35 L35/60 Hz: 1.3 kW 额定功率 L35 L50/50 Hz: 1.28 kW 额定功率 L35 L50/60 Hz: 1.28 kW
允许的工作压力(p 最大)	24 巴
包装单元	1件
净重	71.2
毛重	91
税率号	84158200
Custom Tariff Number China (deviation to global nr)	Differing customs tariff number for China: 84180000
EAN	4028177934665
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

批准

批准	IEC CB
	30 - KC Korea
	UL + C-UL (listed)
证书	EAC
解释	符合性声明
	符合性声明 UK