Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3334.300 冷水机组 Blue e+

状态: 2025/12/14 (来源: rittal.com/tw-zh)



SK 3334.300 - 冷水机组 Blue e+ 1,5 - 7 kW

Blue e+ Chiller 为高效、灵活和紧凑型号。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。通过转速控制组件及变流器技术可节省多达 70% 的用电量。国际认证和多种电压供应可应用于世界各地。通过触摸显示屏和智能通信接口进行直观操作,使操作和分析变得简单。

特征

SK 3334.300
Blue e+ 冷水机组采用直流变流器革新技术,对液体进行集中和有效的冷却,温度把握精准。
由于独特的多电压能力(无需重新布线)和宽泛的操作限值范围,可全球使用
通过集成溢流阀和监控传感器技术实现最大安全性
通过触屏和智能接口进行直观操作
紧凑型和模块化的结构可确保安放面积最小
带高效 IE3 电机的泵机
RAL 7035,织纹
完全连接好的单元(可插拔连接端子排) 多语种资料
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。
IP 24
防护等级 IP 54(电气)
冷却功率 Tw10 Tu32/50 Hz: 2.87 kW
冷却功率 Tw10 Tu32/60 Hz: 2.77 kW
冷却功率 Tw18 Tu32/50 Hz: 4.18 kW
冷却功率 Tw18 Tu32/60 Hz: 4.08 kW

© Rittal 2025

特征

总冷却功率,符合 DIN EN 14511	冷却功率 Tw18 Tu35/50 Hz: 4 kW
Tw18 / Tu35	冷却功率 Tw18 Tu35/60 Hz: 3.9 kW
气流量(自由送风)	在 50 Hz 条件下: 1,850 m³/h
	在 60 Hz 条件下: 1,850 m³/h
额定工作电压	380 V - 415 V, 3~, 50 Hz
	440 V - 480 V, 3~, 60 Hz
尺寸	宽度: 450 mm
	高度: 820 mm
	深度: 710 mm
说明	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。
温度调节器	e+ 控制器(出厂设置 +20 °C)
工作温度范围	-5 °C50 °C
贮存温度范围	-40 °C70 °C
冷却介质工作温度范围	5 °C35 °C
滞后温差	± 0.5 K
制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R-513A
	量: 0.7 kg
	全球暖化潜势 (GWP): 631
	CO2 等值物 (CO2e): 0.44 t
	在 50 Hz 条件下: 2.9 巴
体积流量(冷却介质)	在 50 Hz 条件下: 15 l/min
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 2.63 kW
	在 60 Hz 条件下: 2.9 kW
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 4 A
	在 60 Hz 条件下: 3.8 A

© Rittal 2025 3

特征

前置熔断器	自动保险器/熔丝: 16 A
能效比 (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 DIN EN 14511	2.53
水回路	密封件打开
接水口	3⁄4" IG
制冷循环回路的数量	1
水箱	材料: PE 塑料 容量: 12 l
包装单元	1件
净重	90
毛重	103
税率号	84186900
EAN	4028177809840
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

批准

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

© Rittal 2025 4