

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3180.800

壁挂式冷却装置Blue e+ S

状态: 2026-5-15 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3180.800 - 壁挂式冷却装置Blue e+ S 0.3 kW-1 kW

Blue e+ S 冷却设备采用成熟的 Blue e+ 技术，具备世界上最高水平的能效比。另外还减少了机器设备的二氧化碳排放。采用全新设计并具备多种智能功能。

特征

| | |
|--------------------------|--|
| 型号 | SK 3180.800 |
| 型式 | 壁挂式 |
| 您的获益 | 平均节省 75 % 的能源，并减少了二氧化碳排放，有助于实现碳中和生产 具有多电压能力并获得了各个国家的特定认证，可在全球范围内使用 通过 IoT 模块轻松实现智能监控 通过威图扫描和服务应用app便捷地进行操作 |
| 材料 | 钢板 |
| General colour | RAL 7035 |
| 颜色 | 箱体：RAL 7035 平板格栅：RAL 7012 |
| 供货范围 | 包括固定件 已接好线（可插接的接线板） 集成式电凝液蒸发器 |
| 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。 |
| 总冷却功率，符合 DIN EN 14511 要求 | 冷却功率 L35 L35/50 Hz: 0.78 kW 冷却功率 L35 L35/60 Hz: 0.78 kW 冷却功率 L35 L50/50 Hz: 0.44 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 0.44 kW |
| 额定工作电压 | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

特征

| | |
|------------------------------|---|
| 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：110 V -10% (99 V) 和 240 V +10% (264 V) |
| 额定功率 | 0.56 kW |
| 气流量（自由送风） | 外部回路: 378 m ³ /h 内部回路: 378 m ³ /h |
| 能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35 | 制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.9 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.9 |
| 型式 | 壁装式 |
| 尺寸 | 宽度: 300 mm 高度: 570 mm 深度: 250 mm |
| 必要的安装口 | 开孔宽度: 280 mm 开口高度: 550 mm |
| 防护等级 IP, 符合 EN 60 529 标准 | 内循环防护等级 IP 55 |
| Protection category NEMA | UL Type 1 UL Type 12 |
| 制冷剂/制冷媒质 | 制冷剂: R-513A 量: 0.19 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO ₂ 等值物 (CO ₂ e): 0.12 t |
| 温度调节器 | e+ 控制器（出厂设置 +35 °C） |
| 工作温度范围 | -20 °C...60 °C |
| 贮存温度范围 | -40 °C...70 °C |
| 制冷剂回路（主动）工作温度范围 | 3 °C...60 °C |

特征

| | |
|----------------|--|
| 热管工作温度范围 | -20 °C...45 °C |
| 调节范围 | 20 °C...50 °C |
| 额定功率 Pel | 额定功率 L35 L35/50 Hz: 0.41 kW 额定功率 L35 L35/60 Hz: 0.41 kW 额定功率 L35 L50/50 Hz: 0.49 kW 额定功率 L35 L50/60 Hz: 0.49 kW |
| 允许的工作压力 (p 最大) | 35 巴 |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 16.5 kg |
| 毛重 | 16.95 kg |
| 税率号 | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| 产品描述 | SK Blue e+ S 冷却设备, 壁挂式, ..78 kW, 110-240 V, 1~, 50-60 Hz, 钢板, 宽 x 高 x 深: 300 x 570 x 250 mm |

批准

| | |
|----|---|
| 批准 | 30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA |
|----|---|

批准

解释

符合性声明

Declaration of conformity - F-gas regulation

PCF-declaration