Rittal - The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3189.340 Blue e+ アウトドア ウォール型ク リングユニッ

State: 2025/12/12 (Source: rittal.com/jp-ja)



SK 3189.340 - Blue e+ アウトドア ウォール型クーリング ユニット 1.5 kW ~ 5.0 kW

 $1500~W \sim 5000~W$ までの冷却能力を有する、エネルギー効率に優れたウォール型クーリングユニット Blue e+ アウトドア。これらは、高い保護等級 IP56 / UL Type 12/3R/4~C~30~C~60~Cの使用温度範囲により、要求の厳しい環境においても最適な保護を提供します。クーリングユニットは、3つの取り付け方式 (表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け) でトップテック プロジェクトソリューションなどに取り付けることができます。



Features

品番	SK 3189.340
仕様	ウォール型
	屋外仕様
製品説明	エネルギー効率に優れている Blue e+ アウトドア ウォール型クーリ
	ングユニットはマルチ電圧式であるため、世界中での使用が可能で
	あり、例えば、トップテック プロジェクトソリューションに使用す
	ることも可能です。
メリット	回転速度制御式コンポーネントおよびヒートパイプ技術により、平
	均 75 % の省エネを実現。
	機器に優しい冷却で 盤内機器とクーリングユニット内部品を長寿
	命化
	タッチディスプレイおよびインテリジェント インターフェースによ
	り、直感的な操作

© Rittal 2025

Features

Product modification	クーリングユニットの電線接続部を保護するための接続ボックスカ
	バーは、2024年初頭から納品内容に含まれなくなりました。カ
	バー 3355.200 および 3355.210 は、オプションとしてご注文いた
	だけます。
材質	アルミニウム合金(AlMg3)
表面	静電粉体塗装
	紫外線耐性を有する純粋ポリエステル
塗装色	RAL 7035
同梱品	疎水性 RiNano コーティング付きコンデンサー
	凝縮水自動気化装置が装備されています
	配線済み(差し込み式ターミナルストリップ)
	表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け。アウト
	ドアエンクロージャーのニーズに合わせた取り付けを可能にするマ
	ウントフレーム
	取り付け部品を含む
オプション	Blue e+ ジェネレーションのクーリングユニットやチラーを遠隔監
	視およびネットワーク化するには、品番 3124.300 の IoT インター
	フェースをご使用ください。デバイスのデータ、状態およびシステ
	ムメッセージを遠隔監視することにより、機械の可用性 (稼働率) お
	よびプロセスの信頼性を向上させてください。
総冷却能力、DIN EN 14511準拠	冷却能力 L35 L35 / 50 Hz: 4.9 kW
	冷却能力 L35 L35 / 60 Hz: 4.9 kW
	冷却能力 L35 L50 / 50 Hz: 3.52 kW
	冷却能力 L35 L50 / 60 Hz: 3.52 kW
定格電圧	380 V~480 V、三相、50 Hz/60 Hz
	ソフトウェアをダウンロードすることにより、契約当事者とリター
	ルの間で、これらのライセンス条件に従って、ソフトウェアを無料
	で使用するための契約が締結されます。
	許容電圧範囲: 380 V -10% (342 V) 、480 V +10% (509 V)

Features

定格出力	2.35 kW
 定格出力 Pel	定格消費電力 L35 L35/50 Hz: 2.35 kW
	定格消費電力 L35 L35/60 Hz: 2.35 kW
	定格消費電力 L35 L50/50 Hz: 2.35 kW
	定格消費電力 L35 L50/60 Hz: 2.35 kW
温度制御	e+ コントローラー (工場出荷時の設定 +35 °C)
寸法:	幅: 465 mm
	高さ: 1,640 mm
	奥行: 360 mm
機器寸法 (密閉フレームおよびデ	幅: 517 mm
ザインカバーを含む)	高さ: 1,692 mm
	奥行: 360 mm
取り付け方式	共通取り付け型 (表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み
	取り付け)
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	マウントフレーム付き:内部循環経路 IP56
	マウントフレーム無し:内部循環経路 IP54
Protection category NEMA	マウントフレーム付き:UL Type 12/3R/4
	マウントフレーム無し:UL Type 12/3R
風量 (無障害フロー)	外部循環経路: 2,300 m³/h
	内部循環経路: 2,300 m³/h
冷媒/冷却剤	冷媒: R-513A
	量: 1.8 kg
	地球温暖化係数 (GWP): 631
	CO2 同等 (CO2e): 1.14 t
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.09
L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.09

Features

適用	エンクロージャータイプ: Toptec
	幅: ≥ 800 mm
	高さ: ≥ 1,800 mm
適用品番	9782.828
	9783.888
設定範囲	20 °C50 °C
動作温度範囲	-30 °C60 °C
使用温度範囲、冷媒回路 (アクティ ブ)	3 °C60 °C
使用温度範囲 (ヒートパイプ)	-30 °C45 °C
保管温度範囲	-40 °C70 °C
許容最大圧力 (p 最大)	2.4
騒音レベル	71 dB(A)
1パック	1個
純質量	85
総質量	89
関税率番号	84158200
EAN	4028177964495
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approvals

Approvals

Approvals	IEC CB
	UL + C-UL (listed)
Explanations	CE適合宣言書
	Declaration of conformity - F-gas regulation
	UKCA適合宣言書