

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3412.810

ITウォール型クーリングユニット Blue e+

State: 2026/03/12 (Source: rittal.com/jp-ja)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3412.810 - IT ウォール型クーリングユニット Blue e+

バンドル品は、Blue e+ テクノロジーを使用することで、IT ラックに求められているエネルギー効率の高い冷却の要件に最適に対応します。IoT インターフェースと組み合わせると、監視やエネルギー管理などのさまざまなシステムとのコミュニケーションが行われます。

Features

品番	SK 3412.810
仕様	ウォール型
製品説明	バンドルは、Blue e+ テクノロジーを使用することで、IT ラックに求められているエネルギー効率の高い冷却の要件に最適に対応します。IoT インターフェースのインターフェースと組み合わせると、さまざまなシステム、ならびに、監視およびエネルギー管理機能とのコミュニケーションが行われます。
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、省エネを実現 ユニークなマルチ電圧式により、全世界での使用が可能。 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
仕様	このバンドル品に関してリストアップされている個々のコンポーネントの詳細情報、説明、仕様 (テクニカルデータ) については、それぞれの製品ページをご覧ください
材質	鋼板製
塗装色	RAL 7035

Features

同梱品	バンドル品は次の個々のコンポーネントで構成されています： IoT インターフェース (3124.300) 温度センサー (3124.400) 接続ケーブル (7030.091) 面ファスナーケーブルホルダー (7111.350) ウォール型クーリングユニット (3487.930)
有効冷却能力 L22 L30	3,000 W
定格電圧	110 V～240 V、単相、50 Hz/60 Hz 380 V～480 V、三相、50 Hz/60 Hz
定格出力	1.05 kW
電源接続	差し込み式ターミナルストリップ
寸法：	幅: 450 mm 高さ: 1,600 mm 奥行: 294 mm
デューティサイクル	100 %
温度制御	e+コントローラー

Features

プロトコル	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

動作温度範囲	-20 °C...60 °C
--------	----------------

許容最大圧力 (p 最大)	25 バール
---------------	--------

保管温度範囲	-40 °C...70 °C
--------	----------------

設定範囲	20 °C...50 °C
------	---------------

保護等級、EN 60 529 に準拠	外部循環 IP24 内部循環 IP 55
--------------------	-------------------------

Features

冷媒/冷却剤	冷媒: R-1234yf 量: 1.1 kg Refrigerant quantity in compression system: 0.65 kg Refrigerant quantity in heat pipe system: 0.45 kg 地球温暖化係数 (GWP): 0.5 CO2 同等 (CO2e): 0 t
1パック	1 個
純質量	69 kg
総質量	74.5 kg
関税率番号	84158200
ECLASS 8.0	27180704
製品説明	IT アプリケーション用 Blue e+、3 kW バンドル品。次のコンポーネントで構成されています。ウォール型クーリングユニット (3487.930)、IoT インターフェース (3124.300)、温度センサー (3124.400、接続ケーブル (7030.091)、面ファスナーケーブルホルダー (7111.350)、幅x高さx奥行 450x1600x294 mm

Approvals

Certificates	EAC
Explanations	Declaration of conformity - F-gas regulation