

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3209.104 水冷式熱交換器

State: 2026/05/14 (Source: [rittal.com/jp-ja](http://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3209.104 - 水冷式熱交換器 ルーフ型

トップパネルの上に取り付けて使用します。冷却能力 1.87 kW ~ 4 kW。保護等級は標準的に IP 55。過酷な環境下での使用に最適。多様な水配管接続に対応。



## Features

|      |   |
|------|---|
| 品番   | SK 3209.104   |
| 仕様   | ルーフ型<br>水配管部品はステンレス(1.4571)製  |
| 製品説明 | 過酷な環境下や周囲温度が +70 °C まで上がる環境での使用に適しています。水冷式熱交換器は、エンクロージャーのルーフに取り付けますが、配管方法は多様性に富んでいます。 |
| 塗装色  | RAL 7035  |
| 同梱品  | 配線済み（差し込み式ターミナルストリップ）<br>穴加工用テンプレート<br>パッキングマット<br>固定部品                               |
| 冷却能力 | L 35 W 10 (400 l/h 時): 1.88 kW  |
| 定格電圧 | 230 V、単相、50 Hz/60 Hz  |

# Features

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| 定格出力 Pel           | 50 Hz の場合: 95 W<br>60 Hz の場合: 110 W   |
| 定格電流 最大            | 50 Hz の場合: 0.4 A<br>60 Hz の場合: 0.48 A |
| 許容最大圧力 (p 最大)      | 1: 10 バール                             |
| 電源接続               | 差し込み式ターミナルストリップ                       |
| デューティサイクル          | 100 %                                 |
| 冷却剤                | 水 (仕様についてはお問合せ下さい)                    |
| 送水温度               | 1 °C...30 °C                          |
| 水配管接続              | ½インチ ホースコネクター<br>G ¾ インチおねじ           |
| 温度制御               | ベーシックコントローラー (工場出荷時の設定 +35 °C)        |
| 動作温度範囲             | 1 °C...70 °C                          |
| 寸法 :               | 幅: 597 mm<br>高さ: 417 mm<br>奥行: 475 mm |
| 品番について             | 納期についてはお問合せ下さい                        |
| 保護等級               | ご依頼に応じ、IP 65タイプをご用意いたします。             |
| 適用ヒューズ             | 遮断器/溶断型ヒューズ: 4 A                      |
| 設定範囲               | 20 °C...55 °C                         |
| 保護等級、EN 60 529 に準拠 | IP 55                                 |
| 1パック               | 1 個                                   |
| 純質量                | 27.325 kg                             |
| 総質量                | 32.9 kg                               |

# Features

---

|            |   |
|------------|---|
| 関税率番号      | 84158300  |
| ETIM 9     | EC002515  |
| ETIM 8     | EC002515  |
| ECLASS 8.0 | 27180712  |
| 製品説明       | SK 水冷式熱交換器、ルーフ型、1.875 kW、230 V、単相、50/60 Hz、ベーシックコントロール、水ガイド部：V4A、幅x高さx奥行：597 x 417 x 475 mm |

# Approvals

---

|              |         |
|--------------|---------|
| Explanations | CE適合宣言書 |
|--------------|---------|