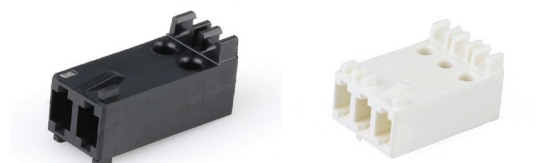


# RAST R5コネクター

RAST R5コネクターはコンパクトなパッケージで優れた電氣的性能を発揮、コストの大幅な削減に貢献し、設計柔軟性を向上、安全性も保証します。



RAST R5コネクター

## 特徴&利点

性能と安全性を保証する  
規格準拠素材を使用  
UL CSAおよびVDE規格認証、  
グローワイヤー規格準拠

全体コストの削減  
基板への直接 / 間接嵌合

多様な家電アプリケーションに適する  
定格電流値を選択可能

基板との誤嵌合を防止  
ヘッダーの千鳥配列による

|        |                |
|--------|----------------|
| 定格電流   | 4.0、10.0、16.0A |
| 極数     | 2 ~ 11         |
| ピッチ    | 5.00 mm        |
| 使用温度範囲 | -20 ~ +120°C   |

## 市場・アプリケーション

### 家電

衣類乾燥機  
食器洗浄機  
空調設備 (HVAC)  
冷蔵庫  
洗濯機



冷蔵庫



洗濯機



空調設備

# RAST R5コネクター

## 製品特徴・仕様

### 参考データ

梱包形態: トレイ  
CSA: LR 19980  
UL File No.: E29179  
寸法単位: mm  
RoHS: 準拠  
ハロゲンフリー: 非対応  
グローワイヤー規格: 準拠

### 電氣的性能

最大定格電圧: 250VAC  
最大定格電流: 4.0、10.0、16.0A  
接点抵抗 (初期): 5 mΩ以下  
耐電圧: 3000V  
絶縁抵抗: 10 MΩ

### 機械的性能

IDT端子保持力:  
0.05mm<sup>2</sup> ≥ 70N  
0.75mm<sup>2</sup> ≥ 100N  
耐久挿抜回数: 10回以上

### 物理的性能

ハウジング材質: ナイロン  
コンタクト: 銅合金  
めっき:  
接点部 - すす (10.0A) / 銀 (16.0A)  
使用温度範囲: -20 ~ +120°C

[www.molex.com](http://www.molex.com)