

## RAST R5连接器 >

RAST R5连接器结构紧凑，电气性能卓越。不仅有助于客户大幅降低成本，还在增加设计灵活性的同时确保了使用安全。



RAST R5连接器

### 优点和特点

**确保产品的性能和安全性  
并严格遵守材料规格标准**  
经UL CSA和VDE认证，  
可耐受灼热丝高温

#### 节省总体成本

提供与印刷电路板直接  
或间接连接的选配件

#### 适用于各种家用电器

该系列连接器提供  
多种额定电流版本

#### 区分在印刷电路板上的插接方向

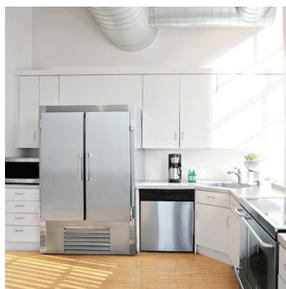
采用端子交错排列的板端底座

电流	4.0、10.0和16.0安培
路数	2至11路
端子间距	5.00毫米
工作温度	-20至+120摄氏度

### 市场和应用场合

#### 家电

衣服烘干机  
洗碗机  
暖通空调  
冰箱  
洗衣机



冰箱



洗衣机



空调机组

# RAST R5连接器 >

## 参数规格

### 参考信息

包装: 托盘  
CSA: LR 19980  
UL文件编号: E29179  
设计计量单位: 毫米  
是否符合RoHS标准: 是  
是否无卤素: 否  
是否耐受灼热丝高温: 是

### 电气参数

电压(最大值): 250伏交流  
电流: 4.0、10.0和16.0安培  
接触电阻(初始值): 5毫欧姆  
绝缘耐压: 3000伏  
绝缘电阻: 10兆欧

### 机械参数

IDT(刺破绝缘层进行连接)保持力:  
0.05平方毫米  $\geq$  70牛  
0.75平方毫米  $\geq$  100牛  
可插拔次数(最小值): 10次

### 物理参数

塑壳: 尼龙  
接点材料: 铜合金  
电镀:  
接点部位 — 镀锡(10.0安培) /  
镀银(16.0安培)  
工作温度: -20至+120摄氏度

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