

总览

产品信息



9EDGRS-10.16-10010009461

插拔式连接器，标称电流：78.3A，额定电压（III/2）：1000V，针距：  
10.16mm，颜色：黑色，触点表面：银

产品优势

- ☑ 满足 UL 508 / UL840 标准对 600 V 产品的要求
- ☑ 满足 IEC 61800-5-1 防触电保护的要求
- ☑ 中间法兰的设计跟其他方案相比减少了至少一个回路的空间

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

包装数据

|      |    |
|------|----|
| 包装类型 | 盒装 |
|------|----|

气候性测试

|      |      |
|------|------|
| 防护等级 | IP20 |
|------|------|

焊接数据

|      |         |
|------|---------|
| 焊接方式 | 波峰焊/手工焊 |
|------|---------|

电气参数UL

|         |      |
|---------|------|
| 额定电压(B) | 300V |
| 额定电压(C) | 300V |

|         |      |
|---------|------|
| 额定电压(D) | 600V |
| 额定电流(B) | 57A  |
| 额定电流(D) | 5A   |
| 额定电流(C) | 57A  |

电气参数IEC

|               |       |
|---------------|-------|
| 额定电压          | 1000V |
| 额定电流          | 78.3A |
| 额定电压(II/2)    | 1000V |
| 额定电压(III/2)   | 1000V |
| 额定电压(III/3)   | 690V  |
| 额定电涌电压(II/2)  | 6KV   |
| 额定电涌电压(III/2) | 8KV   |
| 额定电涌电压(III/3) | 8KV   |

装置属性

|      |         |
|------|---------|
| 连接方向 | 0°      |
| 安装类型 | 焊板      |
| 针脚排列 | 三排直线排列  |
| 是否插拔 | 是       |
| 间距   | 10.16mm |
| 位数   | 2       |
| 层数   | 1       |

材料数据

|          |              |
|----------|--------------|
| 环保事项     | 符合REACH/RoHS |
| 接触件材料    | 铜            |
| 触点区域金属表面 | 镀银           |

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| 绝缘材料      | PA66               |
| 漏电起痕指数CTI | 600V               |
| 外壳颜色      | 黑                  |
| 绝缘材料组     | I                  |
| 阻燃等级      | UL94V-0            |
| 机械测试      |                    |
| 测试规范      | IEC61984/ UL1059   |
| 环境数据      |                    |
| 环境温度（运行）  | -40℃~130℃(取决于降额曲线) |

|      |   |
|------|---|
| 附件   |   |
| 工具   |   |
| 螺丝刀  | / |
| 取线工具 | / |
| 附件   |   |
| 编码条  | / |
| 桥接件  | / |
| 标记条  | / |
| 其他   | / |

|            |             |
|------------|-------------|
| 商业数据       |             |
| 订货号        | 10010009461 |
| 包装单位       | 240         |
| 最小订货量      |             |
| 产品重量（不含包装） | 12          |

