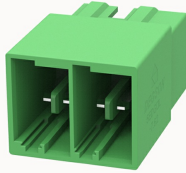


总览

产品信息



5EDGRL-7.62-10020003450

插拔连接器，标称电流：41A，额定电压（III/2）：630V，针距：7.62mm，颜色：绿色，触点表面：锡

产品优势

- ☑ 通用型安装方式，确保设备设计的高度灵活性
- ☑ 插拔方向平行于PCB

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型



电气参数UL

|         |     |
|---------|-----|
| 额定电流(B) | 42A |
| 额定电流(C) | 42A |

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(D) | 5A   |

电气参数IEC

|               |       |
|---------------|-------|
| 额定电压          | 630V  |
| 额定电流          | 41A   |
| 额定电压(II/2)    | 1000V |
| 额定电压(III/2)   | 630V  |
| 额定电压(III/3)   | 500V  |
| 额定电涌电压(II/2)  | 6KV   |
| 额定电涌电压(III/2) | 6KV   |
| 额定电涌电压(III/3) | 6KV   |

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   | 7.62mm |
| 位数   | 2      |
| 层数   | 1      |

材料数据

|          |              |
|----------|--------------|
| 环保事项     | 符合REACH/RoHS |
| 接触件材料    | 铜            |
| 接线点金属表面  | 镀锡           |
| 触点区域金属表面 | 镀锡           |
| 绝缘材料     | PBT          |
| 绝缘材料组    | IIIb         |
| 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℃~105℃(取决于降额曲线) |

| 附件   |          |
|------|----------|
| 工具   |          |
| 螺丝刀  | /        |
| 取线工具 | /        |
| 附件   |          |
| 编码条  | 2EDG-PWI |
| 桥接件  | /        |
| 标记条  | /        |
| 其他   | /        |

| 商业数据       |             |
|------------|-------------|
| 订货号        | 10020003450 |
| 包装单位       | 336         |
| 最小订货量      |             |
| 产品重量（不含包装） | 5.85        |