DEGSON

## 总览

### 产品信息



# 2EDGLF-THR-5.0-10030003514

插拔式连接器，标称电流：20A.额定电压（III/2）：320V,，针距：5.0mm,颜色：黑色，触点表面：锡

### 产品优势

☑ 适用于SMT焊接工艺
☑ 通用型安装方式，确保设备设计的高度灵活性
☑ 45°连接可实现在PCB上多排布局

### 产品认证

## 技术数据

### 产品图表

### 3D模型

### 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 |
| 额定电流(B) | 15A |

### 电气参数IEC

| | |
|---|---|
| 额定电压 | 320V |
| 额定电流 | 20A |
| 额定电压(II/2) | 400V |

| | |
|---|---|
| 额定电压(III/2) | 320V |
| 额定电压(III/3) | 250V |
| 额定电涌电压(II/2) | 4KV |
| 额定电涌电压(III/2) | 4KV |
| 额定电涌电压(III/3) | 4KV |

装置属性

| | |
|---|---|
| 连接方向 | 0° |
| 安装类型 | 焊板 |
| 针脚排列 | 单排直线排列 |
| 是否插拔 | 是 |
| 间距 | 5mm |
| 位数 | 4 |
| 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 | 耐高温材料 |
| 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 | 2EDG-PWP-01H |

## 商业数据

| | |
|---|---|
| 订货号 | 10030003514 |
| 包装单位 | 100 |
| 最小订货量 | |
| 产品重量（不含包装） | 2.92 |