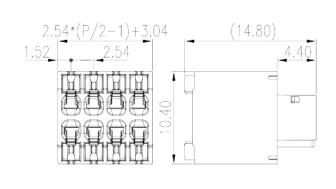


0157-1BXX

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插头

下载日期:2025-11-04





目录仅供参考,实际规格仍依照产品工程图面为准

产品介绍

Pitch: 2.54mm, 150V, 6A

一般资讯

| 产品概述 | PCB Connector Plug, Push-in Design |
|-----------|------------------------------------|
| 产品类型 | PCB Connector – Plug |
| 产品间距 (mm) | 2.54 |
| 产品颜色 | Black (default) |
| 接线方式 | Push in Design |
| 固定方式 | Without |
| 产品长度 (mm) | 2.54*(P/2-1)+3.04 |
| 产品宽度 (mm) | 10.4 |
| 产品高度 (mm) | 14.8 |
| 产品实际点数 | 04P~32P |
| 产品层数 | Double level |
| 连接点数 | 4~32 |
| | |

材料信息

| 绝缘材料 | PA |
|--------|----|
| 绝缘材料组别 | I |



| 阻燃等级·符合UL94 | V0 |
|--------------------------|-------------------------------|
| 绝缘阻抗 | $\Box 500 M\Omega$ at DC 500V |
| 导体材料 | COPPER ALLOY |
| 导体表面镀层 | Tin PLATED |
| 连接数据-IEC | |
| 额定电压 (V) | 160 |
| 额定电流 (A) | 6 |
| 额定电压 (II/2)(V) | 160 |
| 额定电压 (III/2)(V) | 160 |
| 额定电压 (III/3)(V) | 50 |
| 额定冲击电压 (II/2)(KV) | 2.5 |
| 额定冲击电压 (III/2)(KV) | 2.5 |
| 额定冲击电压 (III/3)(KV) | 2.5 |
| 最小硬质导线横截面积 (mm²) | 0.2 |
| 最大硬质导线横截面积 (mm²) | 0.5 |
| 最小柔性导线横截面积 (mm²) | 0.2 |
| 最大柔性导线横截面积 (mm²) | 0.5 |
| 柔性导线横截面积·最小管状裸端子 (mm²) | 0.25 |
| 柔性导线横截面积·最大管状裸端子 (mm²) | 0.5 |
| 柔性导线横截面积·最小管状预绝缘端子 (mm²) | 0.25 |
| 柔性导线横截面积·最大管状预绝缘端子 (mm²) | 0.25 |
| 一字螺丝刀规格 (刃厚x刃宽)(mm) | 0.4x2.5 |
| 剥线长度 (mm) | 7~8 |
| 连接数据-UL | |
| 额定电压 (UL/CUL标准B组)(V) | 160 |
| 额定电流 (UL/CUL标准B组)(A) | 6 |
| 额定电压 (UL/CUL标准C组)(V) | 50 |
| 额定电流 (UL/CUL标准C组)(A) | 6 |
| 最小硬质导线(AWG)·符合UL/CUL | 26 |
| 最大硬质导线(AWG)·符合UL/CUL | 18 |
| 最小多芯导线(AWG)·符合UL/CUL | 26 |
| 最大多芯导线(AWG)·符合UL/CUL | 18 |



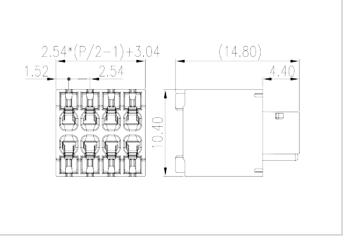
环境与安全

| 手指防护 | YES |
|-------------|-----|
| 最高工作温度 (°C) | 120 |
| 最低工作温度 (℃) | -40 |

UL认证参数

| 线径范围B组 (AWG) | 26~18 |
|--------------|-------|
| 额定电压B组 (V) | 150 |
| 额定电流B组 (A) | 6 |
| 线径范围C组 (AWG) | 26~18 |
| 额定电压C组 (V) | 50 |
| 额定电流C组 (A) | 6 |
| | |

图面



认证





