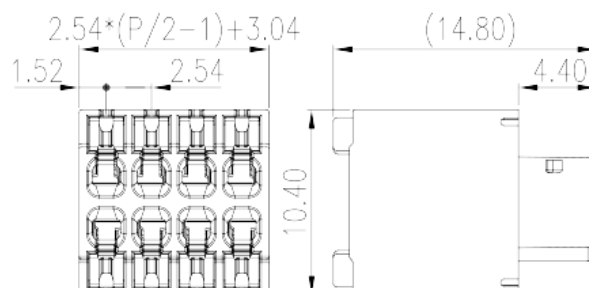
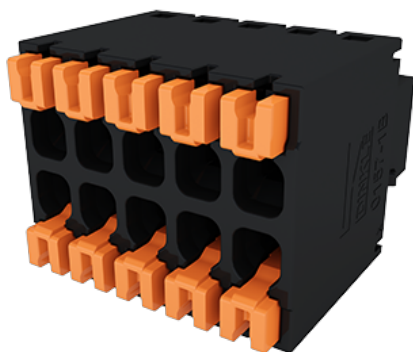


# 0157-1BXX

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插头

下载日期:2026-05-18



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	□500MΩ 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 (mm <sup>2</sup> )	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.5
最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.2
最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.5
柔性导线横截面积·最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.25
柔性导线横截面积·最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
柔性导线横截面积·最小管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	0.25
柔性导线横截面积·最大管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	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

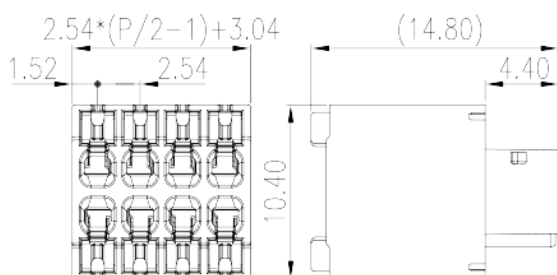
## 环境与安全

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

