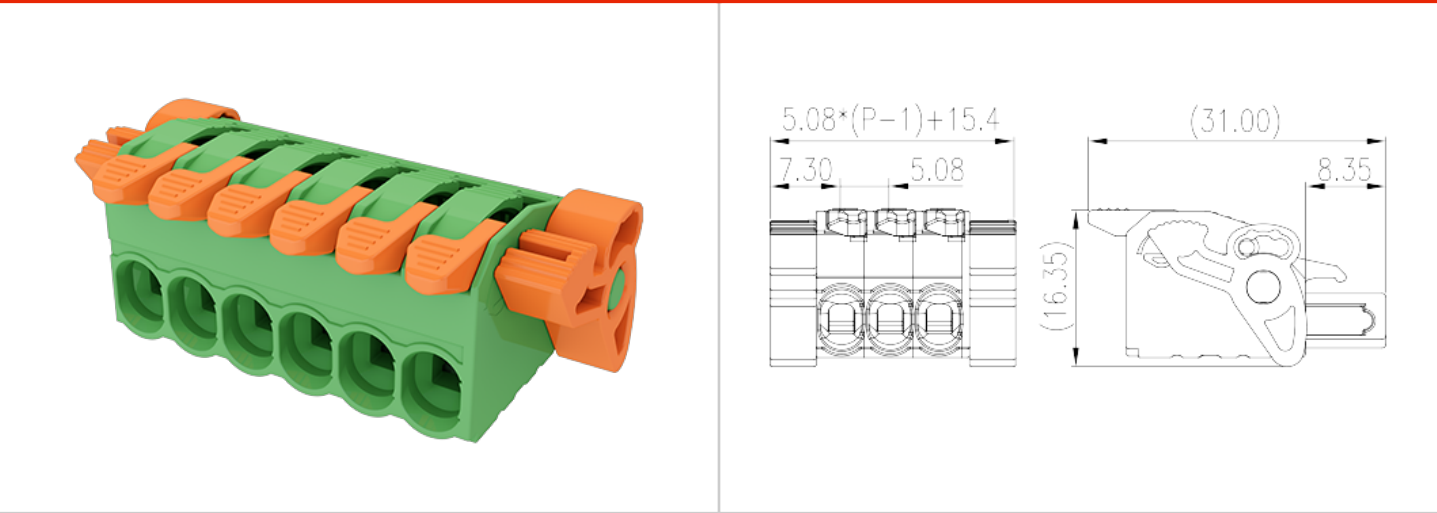


# 0257-64XX

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插头

下载日期:2025-10-09



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 :5.08mm, 300V, 15A

## 一般资讯

|           |                                           |
|-----------|-------------------------------------------|
| 产品概述      | PCB Connector-Plug, Push-in Design        |
| 产品类型      | PCB Connector – Plug PCB Connector – Plug |
| 产品间距 (mm) | 5.08                                      |
| 产品颜色      | Green (default)                           |
| 接线方式      | Push-in Design                            |
| 固定方式      | With release tool                         |
| 产品长度 (mm) | 5.08*(P-1)+15.4                           |
| 产品宽度 (mm) | 31                                        |
| 产品高度 (mm) | 15.4                                      |
| 产品实际点数    | 02P~24P                                   |
| 产品层数      | Single level                              |
| 连接点数      | 02~24                                     |

## 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)                                  | 630   |
| 额定电流 (A)                                  | 18    |
| 额定电压 (II/2)(V)                            | 630   |
| 额定电压 (III/2)(V)                           | 320   |
| 额定电压 (III/3)(V)                           | 320   |
| 额定冲击电压 (II/2)(KV)                         | 4     |
| 额定冲击电压 (III/2)(KV)                        | 4     |
| 额定冲击电压 (III/3)(KV)                        | 4     |
| 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> )             | 2.5   |
| 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> )             | 2.5   |
| 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> )       | 2.5   |
| 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> )     | 2.5   |
| 具有相同截面积的二根柔性导线·最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> ) | 0.5   |
| 具有相同截面积的二根柔性导线·最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> ) | 1.5   |
| 剥线长度 (mm)                                 | 10~12 |

## 连接数据-UL

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 额定电压 (UL/CUL标准B组)(V) | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准B组)(A) | 15  |
| 额定电压 (UL/CUL标准D组)(V) | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准D组)(A) | 10  |
| 最小硬质导线(AWG)·符合UL/CUL | 26  |
| 最大硬质导线(AWG)·符合UL/CUL | 12  |
| 最小多芯导线(AWG)·符合UL/CUL | 26  |
| 最大多芯导线(AWG)·符合UL/CUL | 12  |

## 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 |

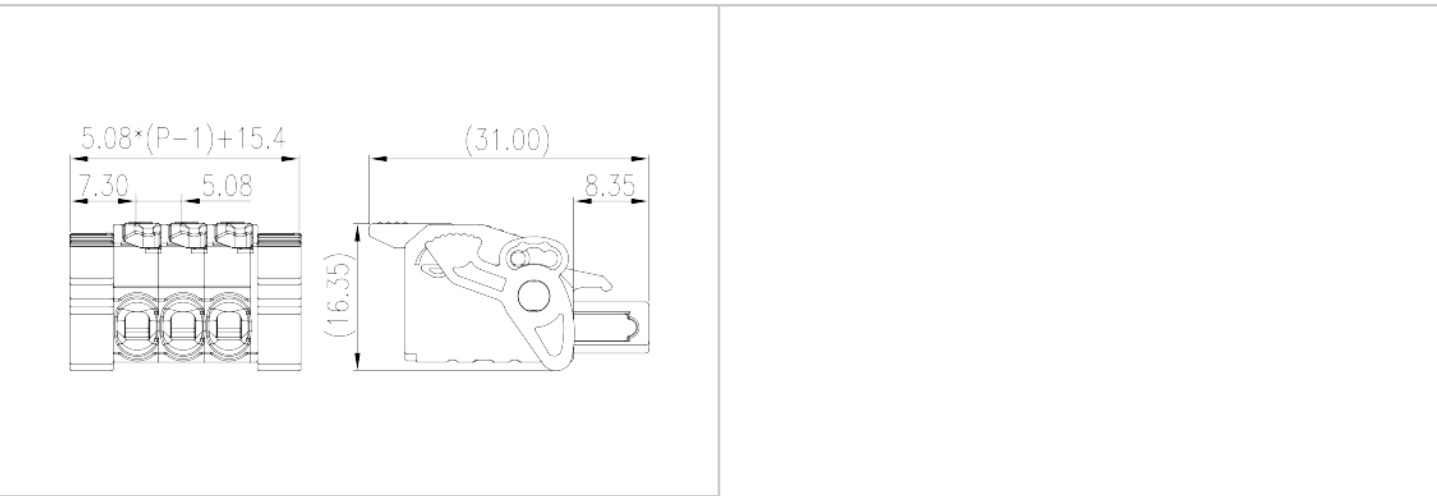
## UL认证参数

|              |       |
|--------------|-------|
| 线径范围B组 (AWG) | 26~12 |
| 额定电压B组 (V)   | 300   |
| 额定电流B组 (A)   | 15    |
| 线径范围D组 (AWG) | 26~12 |
| 额定电压D组 (V)   | 300   |
| 额定电流D组 (A)   | 10    |

## CUL认证参数

|              |       |
|--------------|-------|
| 线径范围B组 (AWG) | 26~12 |
| 额定电压B组 (V)   | 300   |
| 额定电流B组 (A)   | 15    |
| 线径范围D组 (AWG) | 26~12 |
| 额定电压D组 (V)   | 300   |
| 额定电流D组 (A)   | 10    |

## 图面



## 认证



因联结而喜悦!!  
Delight Through Connections

