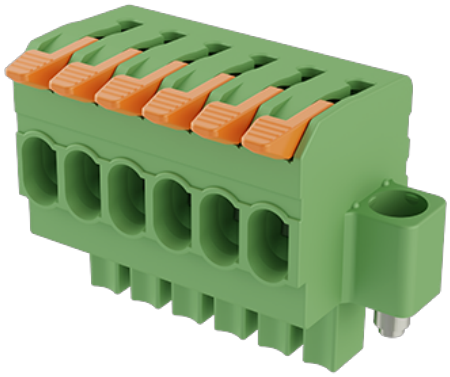
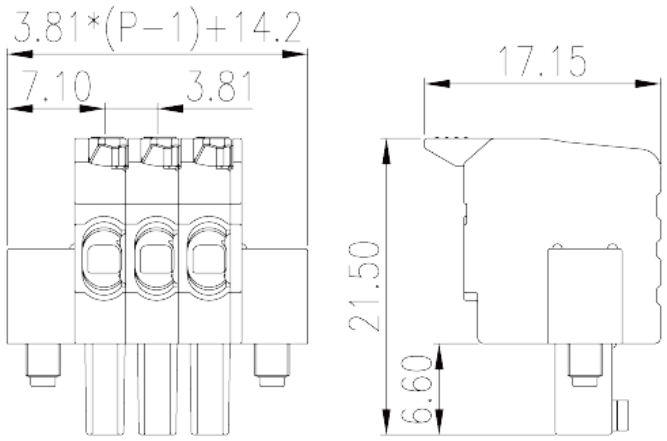
# 0256-82XX

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插头

下载日期:2026-11-01






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 :3.81mm, 300V, 8A

## 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) | 3.81 |
| 产品颜色 | Green (default) |
| 接线方式 | Push-in Design |
| 固定方式 | With screw flange |
| 产品长度 (mm) | 3.81*(P-1)+14.2 |
| 产品宽度 (mm) | 17.15 |
| 产品高度 (mm) | 21.5 |
| 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 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 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) | 320 |
| 额定电流 (A) | 10 |
| 额定电压 (II/2)(V) | 320 |
| 额定电压 (III/2)(V) | 160 |
| 额定电压 (III/3)(V) | 160 |
| 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 ($mm^2$) | 0.14 |
| 最大硬质导线横截面积 ($mm^2$) | 1.5 |
| 最小柔性导线横截面积 ($mm^2$) | 0.14 |
| 最大柔性导线横截面积 ($mm^2$) | 1.5 |
| 柔性导线横截面积，最小管状裸端子 ($mm^2$) | 0.25 |
| 柔性导线横截面积，最大管状裸端子 ($mm^2$) | 1.5 |
| 柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 ($mm^2$) | 0.25 |
| 柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 ($mm^2$) | 0.75 |
| 具有相同截面积的二根柔性导线，最小双线管状预绝缘端子 ($mm^2$) | 0.5 |
| 具有相同截面积的二根柔性导线，最大双线管状预绝缘端子 ($mm^2$) | 0.5 |
| 法兰最大扭矩 (N.m) | 0.3 |
| 剥线长度 (mm) | 9~10 |

## 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) | 8 |
| 额定电压 (UL/CUL标准C组)(V) | 150 |
| 额定电流 (UL/CUL标准C组)(A) | 8 |
| 额定电压 (UL/CUL标准D组)(V) | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准D组)(A) | 8 |

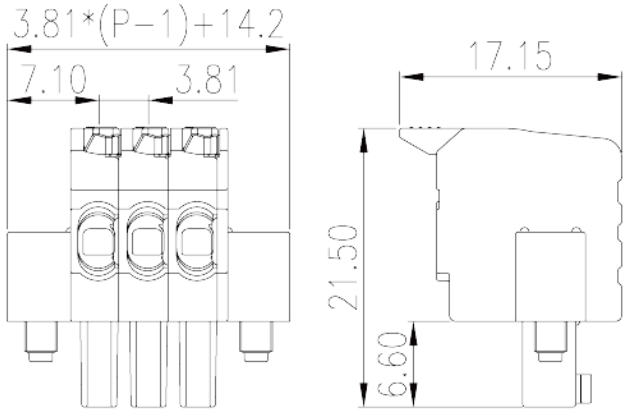

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL | 28 |
| 最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL | 16 |
| 最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL | 28 |
| 最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL | 16 |

## 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 |

## 图面




## 认证


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED