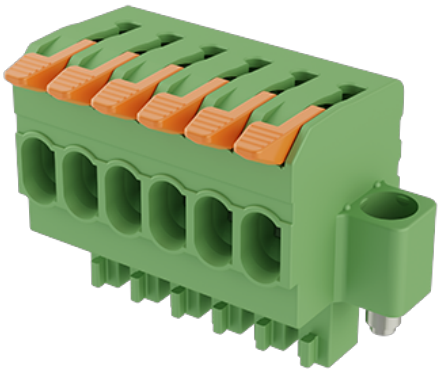
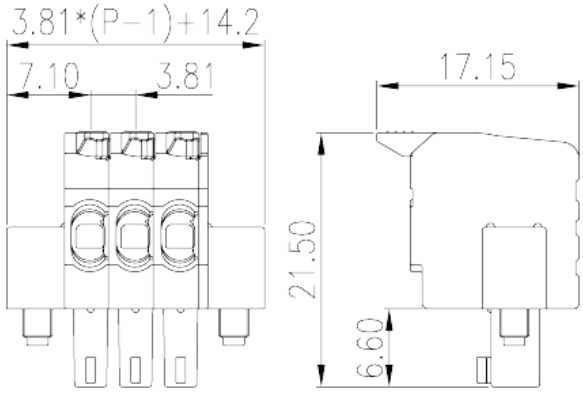
# 0256-72XX

印刷電路板式端子台 > 接插件-插頭

下載日期:2026-11-17






目錄僅供參考，實際規格仍依照產品工程圖面為準

## 產品介紹

Pitch: 3.81mm, 300V, 8A

## 一般資訊

| | |
|---|---|
| 產品概述 | PCB Connector, Push-in Design |
| 產品類型 | PCB Connector – Plug |
| 產品間距 (mm) | 3.81 |
| 接線方式 | Push-in Design |
| 固定方式 | With screw flange |
| 產品長度 (mm) | 3.81*(P-1)+14.20 |
| 產品寬度 (mm) | 17.15 |
| 產品高度 (mm) | 21.5 |
| 產品實際點數 | 02P~24P |
| 產品層數 | Single level |

## 材料資訊

| | |
|---|---|
| 絕緣材料 | PA |
| 絕緣材料組別 | I |
| 阻燃等級，符合UL94 | V0 |
| 絕緣阻抗 | □500MΩ at DC 500V |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 導體材料 | COPPER ALLOY |
| 導體表面鍍層 | Tin PLATED |

## 連接數據-IEC

| | |
|---|---|
| 額定電壓 (V) | 320 |
| 額定電流 (A) | 10 |
| 額定電壓 (II/2)(V) | 320 |
| 額定電壓 (III/2)(V) | 160 |
| 額定電壓 (III/3)(V) | 160 |
| 額定沖擊電壓 (II/2)(KV) | 2.5 |
| 額定沖擊電壓 (III/2)(KV) | 2.5 |
| 額定沖擊電壓 (III/3)(KV) | 2.5 |
| 最小硬質導線橫截面積 ($mm^2$) | 0.14 |
| 最大硬質導線橫截面積 ($mm^2$) | 1.5 |
| 最小柔性導線橫截面積 ($mm^2$) | 0.14 |
| 最大柔性導線橫截面積 ($mm^2$) | 1.5 |
| 柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 ($mm^2$) | 0.25 |
| 柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 ($mm^2$) | 1.5 |
| 柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 ($mm^2$) | 0.25 |
| 柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 ($mm^2$) | 0.75 |
| 具有相同截面積的二根柔性導線，最小雙線管狀預絕緣端子 ($mm^2$) | 0.5 |
| 具有相同截面積的二根柔性導線，最大雙線管狀預絕緣端子 ($mm^2$) | 0.5 |
| 法蘭最大扭矩 (N.m) | 0.3 |
| 剝線長度 (mm) | 9~10 |

## 連接數據-UL

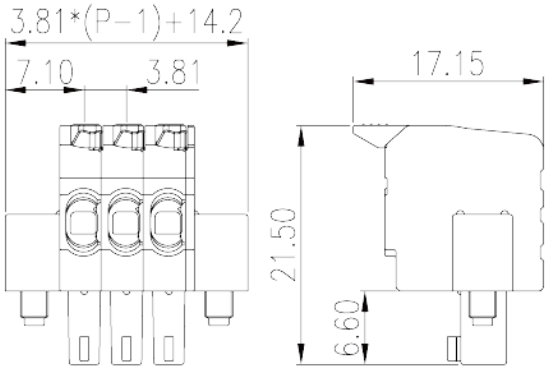
| | |
|---|---|
| 額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V) | 300 |
| 額定電流 (UL/CUL標準B組)(A) | 8 |
| 額定電壓 (UL/CUL標準D組)(V) | 300 |
| 額定電流 (UL/CUL標準D組)(A) | 8 |
| 最小硬質導線(AWG)，符合UL/CUL | 28 |
| 最大硬質導線(AWG)，符合UL/CUL | 16 |
| 最小多芯導線(AWG)，符合UL/CUL | 28 |
| 最大多芯導線(AWG)，符合UL/CUL | 16 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

## 環境與安全

| | |
|---|---|
| 手指防護 | YES |
| 最高工作溫度 (°C) | 120 |
| 最低工作溫度 (°C) | -40 |

## 圖面




## 認證


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED