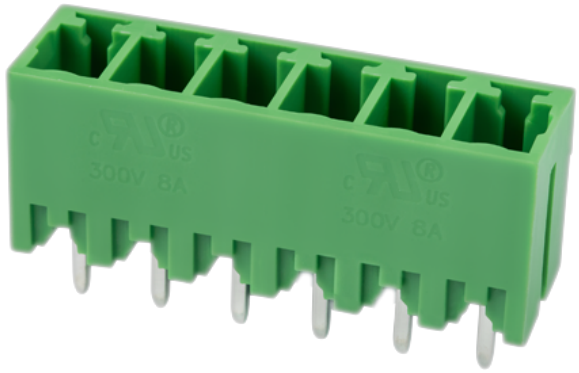
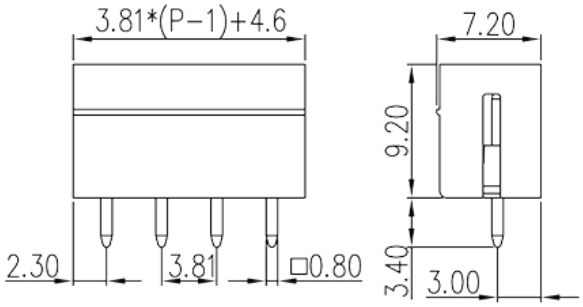
# ECH381V-XXP

印刷電路板式端子台 > 接插件-插座

下載日期:2026-11-13版次:V1






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 : 3.81 mm, 300V, 8A

## 一般資訊

| | |
|---|---|
| 產品概述 | PCB Connector – Socket, Wave soldering |
| 產品類型 | PCB Connector – Socket |
| 產品間距 (mm) | 3.81 |
| 產品顏色 | Green (default) |
| 固定方式 | Without |
| 焊接方式 | Wave soldering |
| 產品長度 (mm) | 3.81*(P-1)+4.6 |
| 產品寬度 (mm) | 7.2 |
| 產品高度 (mm) | 9.2 |
| 出腳尺寸 (厚度____ x 寬度____mm) | 0.8x0.8 |
| 焊孔直徑 (mm) | 1.2~1.3 |
| 產品實際點數 | 02P~24P |
| 產品層數 | Single level |

## 材料資訊

| | |
|---|---|
| 絕緣材料 | PA |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 絕緣材料組別 | I |
| 阻燃等級，符合UL94 | V0 |
| 絕緣阻抗 | □500MΩ at DC 500V |
| 導體材料 | COPPER ALLOY |
| 導體表面鍍層 | Tin PLATED |

## 連接數據-IEC

| | |
|---|---|
| 額定電壓 (V) | 500 |
| 額定電流 (A) | 14 |
| 額定電壓 (II/2)(V) | 500 |
| 額定電壓 (III/2)(V) | 320 |
| 額定電壓 (III/3)(V) | 200 |
| 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 |

## 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 |

## 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 |

## UL認證參數

| | |
|---|---|
| 額定電壓B組 (V) | 300 |
| 額定電流B組 (A) | 8 |
| 額定電壓D組 (V) | 300 |
| 額定電流D組 (A) | 8 |

## CUL認證參數

| | |
|---|---|
| 額定電壓B組 (V) | 300 |

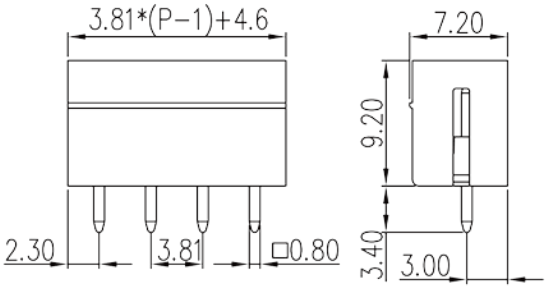

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

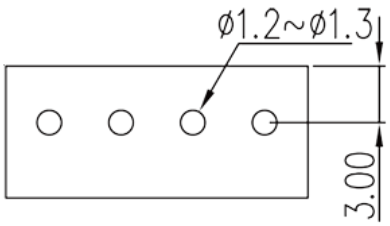
| | |
|---|---|
| 額定電流B組 (A) | 8 |
| 額定電壓D組 (V) | 300 |
| 額定電流D組 (A) | 8 |

## VDE認證參數

| | |
|---|---|
| 額定電壓 (V) | 320 |
| 額定電流 (A) | 14 |

## 圖面




## 認證


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED