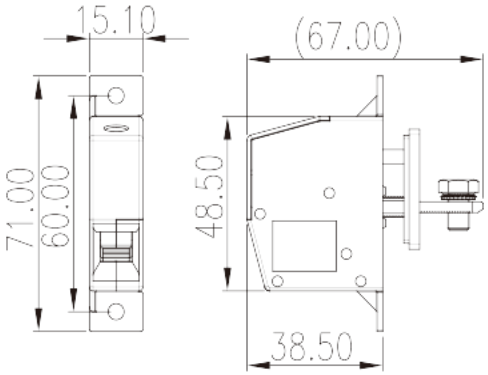
# PPAC-25MAS

印刷電路板式端子台 > 貫通式

下載日期:2026-11-13






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

M5, 300V, 115A

## 一般資訊

| | |
|---|---|
| 產品概述 | Panel Feed-Through, Screw Connection |
| 產品類型 | Panel Feed-Through |
| 產品顏色 | Grey (default) |
| 接線方式 | Screw Connection |
| 固定方式 | With mounting flange |
| 產品長度 (mm) | 15.1 |
| 產品寬度 (mm) | 67 |
| 產品高度 (mm) | 71 |
| 產品實際點數 | 1P |

## 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 |
| 導體材料 | COPPER ALLOY |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 導體表面鍍層 | Tin PLATED |

## 連接數據-IEC

| | |
|---|---|
| 額定電壓 (V) | 400 |
| 額定電流 (A) | 125 |
| 額定電壓 (III/3)(V) | 400 |
| 額定沖擊電壓 (III/3)(KV) | 8 |
| 最小硬質導線橫截面積 (mm²) | 6 |
| 最大硬質導線橫截面積 (mm²) | 35 |
| 最小柔性導線橫截面積 (mm²) | 6 |
| 最大柔性導線橫截面積 (mm²) | 25 |
| 柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm²) | 6 |
| 柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm²) | 25 |
| 柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm²) | 6 |
| 柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm²) | 16 |
| 具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm²) | 10 |
| 具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm²) | 10 |
| 具有相同截面積的二根柔性導線，最小管狀裸端子 (mm²) | 2.5 |
| 具有相同截面積的二根柔性導線，最大管狀裸端子 (mm²) | 10 |
| 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 (mm²) | 2.5 |
| 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 (mm²) | 10 |
| 螺紋規格 | M5 |
| 螺絲刀規格 | PZ2 |
| 建議最小扭矩 (N.m) | 2 |
| 建議最大扭矩 (N.m) | 3.38 |
| 剝線長度 (mm) | 19 |

## 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) | 115 |
| 額定電壓 (UL/CUL標準D組)(V) | 300 |
| 額定電流 (UL/CUL標準D組)(A) | 10 |
| 最小硬質導線(AWG)，符合UL/CUL | 8 |
| 最大硬質導線(AWG)，符合UL/CUL | 2 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 最小多芯導線(AWG)，符合UL/CUL | 8 |
| 最大多芯導線(AWG)，符合UL/CUL | 2 |

## 環境與安全

| | |
|---|---|
| 手背防護 | YES |
| 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

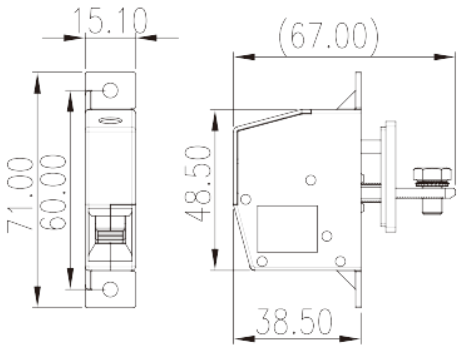
| | |
|---|---|
| 線徑範圍B組 (AWG) | 8~2 |
| 額定電壓B組 (V) | 300 |
| 額定電流B組 (A) | 115 |
| 線徑範圍D組 (AWG) | 8~2 |
| 額定電壓D組 (V) | 300 |
| 額定電流D組 (A) | 10 |

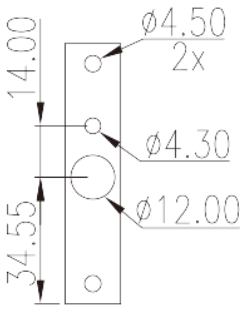
## CUL認證參數

| | |
|---|---|
| 線徑範圍B組 (AWG) | 8~2 |
| 額定電壓B組 (V) | 300 |
| 額定電流B組 (A) | 115 |
| 線徑範圍D組(AWG) | 8~2 |
| 額定電壓D組 (V) | 300 |
| 額定電流D組 (A) | 10 |

## 圖面


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED




## 認證

CE RoHS


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED