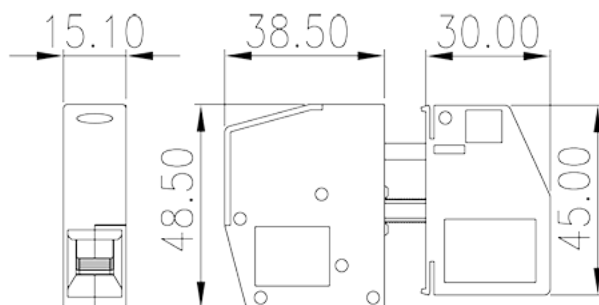
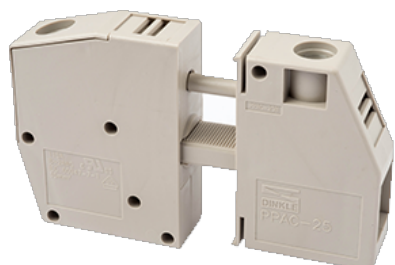


# PPAC-25

印刷电路板式端子台 > 貫通式

下載日期:2026-06-24版次:1.2



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, 600V, 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	Without
產品長度 (mm)	15.1
產品寬度 (mm)	38.5+30
產品高度 (mm)	48.5
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

導體表面鍍層

Tin PLATED

**連接數據-IEC**

額定電壓 (V)	600
額定電流 (A)	115
額定電壓 (III/3)(V)	800
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	8
最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	35
最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	35
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	6
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	16
柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> )	6
柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> )	16
具有相同截面積的二根最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	10
具有相同截面積的二根最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	10
具有相同截面積的二根柔性導線，最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
具有相同截面積的二根柔性導線，最大管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	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 (mm <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	6
螺紋規格	M5
螺絲刀規格	PZ2
額定扭矩 (N.m)	3.38~3.9
建議最小扭矩 (N.m)	2
建議最大扭矩 (N.m)	3.9
剝線長度 (mm)	19

**連接數據-UL**

額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準B組)(A)	115
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	600

額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	115
額定電壓 (UL/CUL標準D組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準D組)(A)	5
最小硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	8
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	2
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)	600
額定電流B組 (A)	115
線徑範圍C組 (AWG)	8~2
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	115

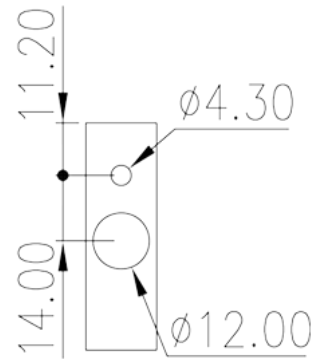
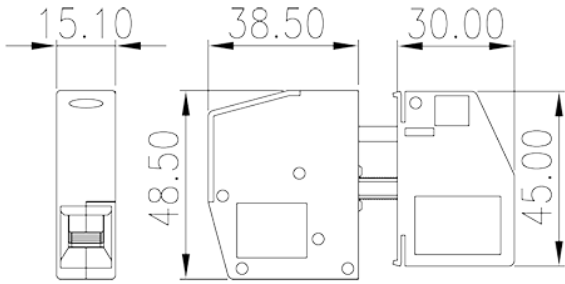
## CUL認證參數

線徑範圍B組 (AWG)	8~2
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	115
線徑範圍C組 (AWG)	8~2
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	115

## VDE認證參數

線徑範圍 (mm <sup>2</sup> )	6~35
額定電壓 (V)	800
額定電流 (A)	125

圖面



認證

