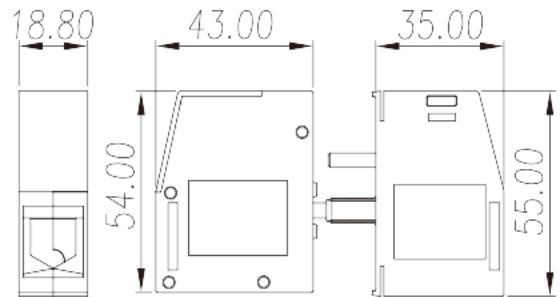


# PPAC-50

印刷電路板式端子台 &gt; 貫通式

下載日期:2026-02-09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

M6, 600V, 150A

## 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)	18.8
產品寬度 (mm)	43+35
產品高度 (mm)	55
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	$\geq 500M\Omega$ 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)	800 (1.0 ~ 2.5mm mounting plate and plastic mounting plate), 630 (2.5 ~ 6.0mm mounting plate)
額定電流 (A)	150
額定電壓 (III/3)(V)	800 (1.0 ~ 2.5mm mounting plate and plastic mounting plate), 630 (2.5 ~ 6.0mm mounting plate)
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	8
最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	16
最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	50
最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	16
最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	50
螺紋規格	M6
螺絲刀規格	#5
額定扭矩 (N.m)	6
建議最小扭矩 (N.m)	2.5
建議最大扭矩 (N.m)	5.9
剝線長度 (mm)	22~23

## 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)	150
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	150
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	6
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	1/0
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	6
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	1/0

## 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)	1/0~6
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	150
線徑範圍C組 (AWG)	1/0~6
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	150
線徑範圍D組 (AWG)	1/0~6
額定電壓D組 (V)	600
額定電流D組 (A)	5

## CUL認證參數

線徑範圍B組 (AWG)	6~1/0
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	150
線徑範圍C組 (AWG)	6~1/0
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	150
線徑範圍D組(AWG)	6~1/0
額定電壓D組 (V)	600
額定電流D組 (A)	5

## VDE認證參數

線徑範圍 (mm <sup>2</sup> )	16~50
額定電壓 (V)	800
額定電流 (A)	150

## 圖面

