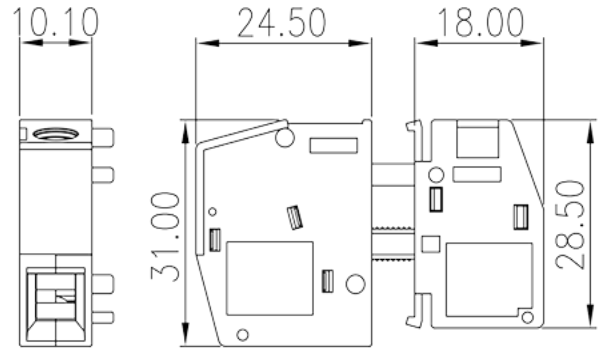
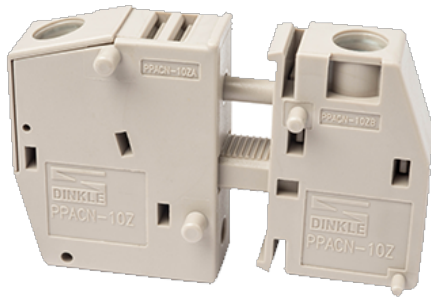


# PPACN-10Z

印刷电路板式端子台 > 貫通式

下載日期:2024-07-27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

M4, 300V, 65A

## 一般資訊

產品概述	Feed-Through Panel Type, 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)	10.1
產品寬度 (mm)	24.5+18
產品高度 (mm)	31
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)	320V (2.5 ~ 4.0mm mounting plate), 500V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate and plastic mounting plate)
額定電流 (A)	76
額定電壓 (III/3)(V)	500
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	6
最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.5
最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	16
最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.5
最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	16
柔性導線橫截面積 · 最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
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> )	0.5
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> )	0.5
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	4
具有相同截面積的二根最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.5
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	4
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> )	2.5
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	M4
一字螺絲刀規格 (刃厚_x刃寬)(mm)	1.0*5.5
螺絲刀規格	PZ2
額定扭矩 (N.m)	1.47
建議最小扭矩 (N.m)	1.2
建議最大扭矩 (N.m)	1.5
剝線長度 (mm)	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)	65
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	65
最小硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	24
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	6
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	24
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	6

## 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

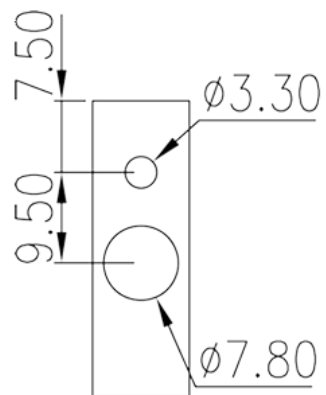
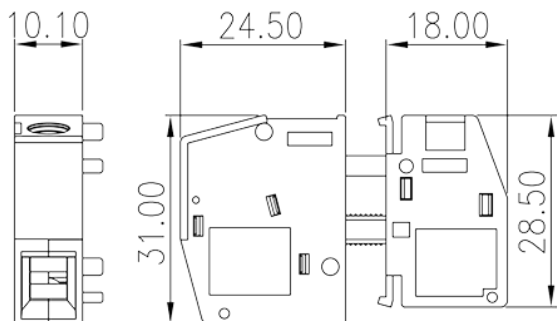
## UL認證參數

線徑範圍B組 (AWG)	24~6
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	65
線徑範圍C組 (AWG)	24~6
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	65
線徑範圍D組 (AWG)	24~6
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)	24~6
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	65
線徑範圍C組 (AWG)	24~6
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	65
線徑範圍D組(AWG)	24~6
額定電壓D組 (V)	300
額定電流D組 (A)	10

圖面



認證

