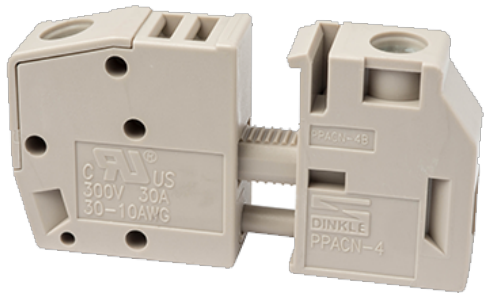
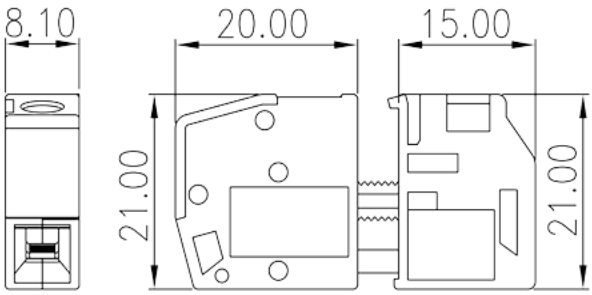
PPACN-4

印刷電路板式端子台 > 貫通式

下載日期:2026-11-13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

M3, 300V, 30A

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)	8.1
產品寬度 (mm)	20+15
產品高度 (mm)	21
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)	320V (2.5 ~ 4.0mm mounting plate), 400V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate), 500V (plastic mounting plate)
額定電流 (A)	41
額定電壓 (III/3)(V)	320V (2.5 ~ 4.0mm mounting plate), 400V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate), 500V (plastic mounting plate)
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	6
最小硬質導線橫截面積 (mm²)	0.2
最大硬質導線橫截面積 (mm²)	6
最小柔性導線橫截面積 (mm²)	0.2
最大柔性導線橫截面積 (mm²)	6
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm²)	0.25
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm²)	6
柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm²)	0.25
柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm²)	6
具有相同截面積的二根最小硬質導線橫截面積 (mm²)	0.2
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm²)	1.5
具有相同截面積的二根最小柔性導線橫截面積 (mm²)	0.2
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm²)	1.5
具有相同截面積的二根柔性導線，最小管狀裸端子 (mm²)	0.25
具有相同截面積的二根柔性導線，最大管狀裸端子 (mm²)	1.5
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 (mm²)	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 (mm²)	2.5
螺紋規格	M3
一字螺絲刀規格 (刃厚__x刃寬__)(mm)	0.8x4.0
螺絲刀規格	PH1
額定扭矩 (N.m)	0.59
剝線長度 (mm)	9

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)	30
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	300

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	30
額定電壓 (UL/CUL標準D組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準D組)(A)	5
最小硬質導線(AWG)，符合UL/CUL	30
最大硬質導線(AWG)，符合UL/CUL	10
最小多芯導線(AWG)，符合UL/CUL	30
最大多芯導線(AWG)，符合UL/CUL	10

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)	30~10
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	30
線徑範圍C組 (AWG)	30~10
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	10

CUL認證參數

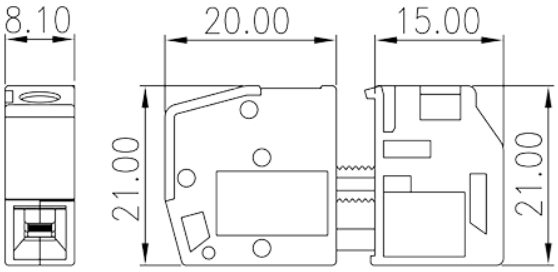
線徑範圍B組 (AWG)	30~10
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	30
線徑範圍C組 (AWG)	30~10
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	10

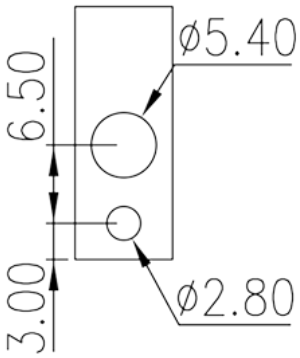
VDE認證參數

線徑範圍 (mm^2)	0.6~6
額定電壓 (V)	320V (2.5 ~ 4.0mm mounting plate), 400V (1.0 ~ 2.5mm mounting plate), 500V (plastic mounting plate)
額定電流 (A)	41

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

圖面





認證

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED