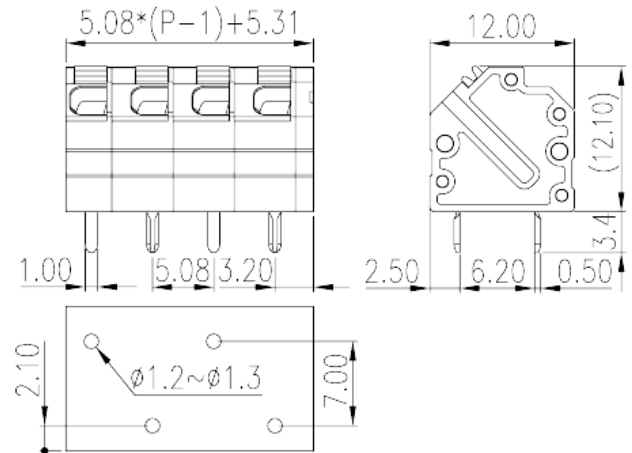


## 0141-21XX

印刷電路板式端子台 &gt; 印刷電路板式

下載日期:2026-01-14版次:V1



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

Pitch : 5.08 mm, 300V, 10A

## 一般資訊

產品概述	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
產品類型	PCB Terminal Blocks
產品間距 (mm)	5.08
產品顏色	Black (default)
接線方式	Push in design
固定方式	Without
焊接方式	Wave soldering
產品長度 (mm)	$5.08*(P-1)+5.31$
產品寬度 (mm)	12
產品高度 (mm)	12.1
出腳尺寸 (厚度___ x 寬度___mm)	0.5x1.0
焊孔直徑 (mm)	1.2~1.3
產品實際點數	02P~24P
產品層數	Single level

## 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)	320
額定電流 (A)	10
額定電壓 (II/2)(V)	1000
額定電壓 (III/2)(V)	630
額定電壓 (III/3)(V)	400
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	6
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	6
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	6
最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.2
最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	1.5
最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.2
最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	1.5
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.25
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	1
柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> )	0.25
柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> )	1
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> )	0.5
一字螺絲刀規格 (刃厚_x刃寬_)(mm)	0.4x2.5
剝線長度 (mm)	9~10

## 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)	10
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	26
最大硬質導線(AWG)・符合UL/CUL	16
最小多芯導線(AWG)・符合UL/CUL	26
最大多芯導線(AWG)・符合UL/CUL	16

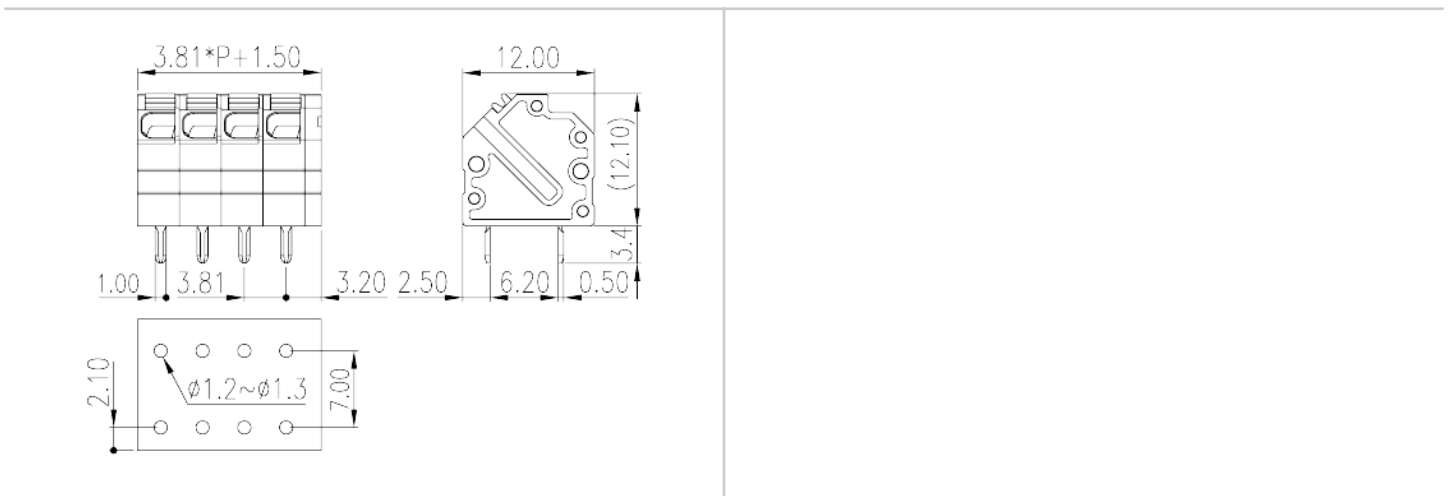
## 環境與安全

手指防護	YES
最高工作溫度 (°C)	120
最低工作溫度 (°C)	-40

## VDE認證參數

線徑範圍 (mm <sup>2</sup> )	0.2~1.5
額定電壓 (V)	320
額定電流 (A)	10

## 圖面



## 認證

