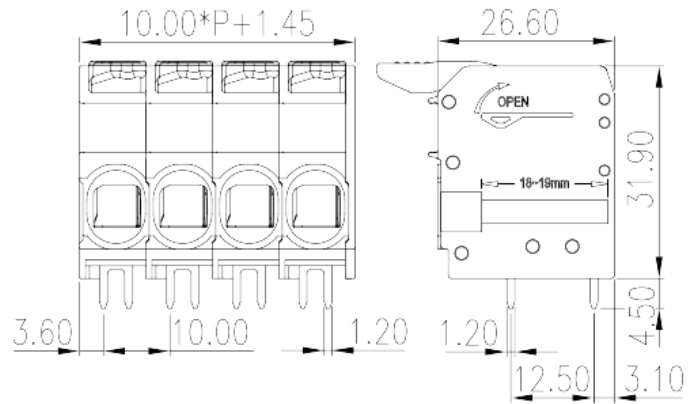
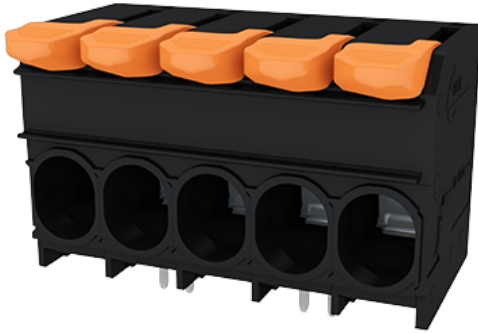


# 0290-42XX

印刷电路板式端子台 > 印刷电路板式

下載日期:2026-04-16



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 :10.00mm, 1000V, 66A

## 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)	10
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)	$10.00*(P-1)+11.45$
產品寬度 (mm)	26.6
產品高度 (mm)	31.9
出腳尺寸 (厚度___ x 寬度___mm)	1.2x1.2
焊孔直徑 (mm)	1.7~1.9
產品實際點數	02P~12P
產品層數	Single level
連接點數	2~12

## 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)	1000
額定電流 (A)	76
額定電壓 (II/2)(V)	1000
額定電壓 (III/2)(V)	1000
額定電壓 (III/3)(V)	1000
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	8
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	8
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	8
最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.75
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> )	0.75
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> )	0.75
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> )	0.75
柔性導線橫截面積·最大管狀預絕緣端子 (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> )	0.75
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
剝線長度 (mm)	18~19

## 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)	66
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	600

額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	66
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	18
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	4
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	18
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	4

## 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

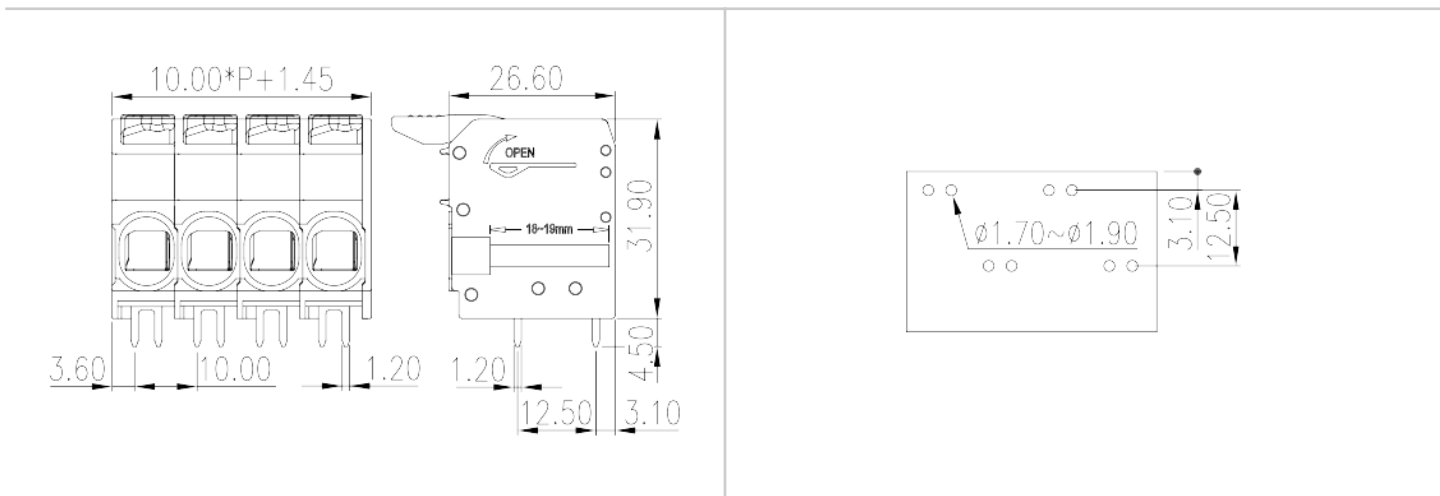
## UL認證參數

線徑範圍B組 (AWG)	18~4
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	66
線徑範圍C組 (AWG)	18~4
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	66
線徑範圍D組 (AWG)	18~4
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)	18~4
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	66
線徑範圍C組 (AWG)	18~4
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	66
線徑範圍D組(AWG)	18~4
額定電壓D組 (V)	600
額定電流D組 (A)	5

圖面



認證

