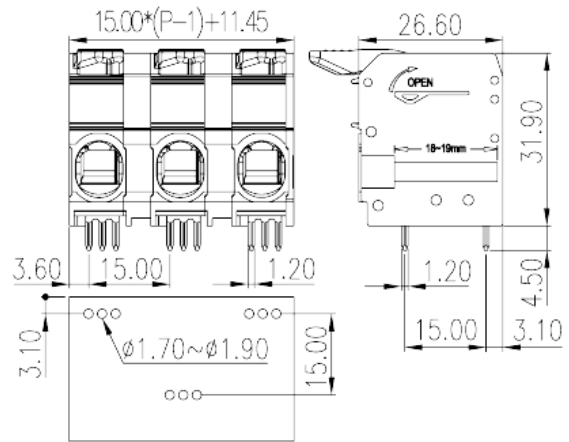


0290-42XXP3YD

印刷電路板式端子台 > 印刷電路板式

下載日期:2026-09-01



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 :15.00mm, 1000V, 72A

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)	15.00
產品顏色	Refer to drawing
接線方式	Push-in Design
固定方式	Without
焊接方式	Wave Soldering
產品長度 (mm)	$15.00 \times (P-1) + 11.45$
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~10P
產品層數	Single level
連接點數	2~10

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)	1000
額定電流 (A)	76
額定電壓 (II/2)(V)	1000
額定電壓 (III/2)(V)	8
額定電壓 (III/3)(V)	8
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	8
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	0.75
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	16
最小硬質導線橫截面積 (mm ²)	0.75
最大硬質導線橫截面積 (mm ²)	16
最小柔性導線橫截面積 (mm ²)	0.75
最大柔性導線橫截面積 (mm ²)	16
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm ²)	0.75
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm ²)	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 ²)	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 ²)	6
剝線長度 (mm)	18~19

連接數據-UL

額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	1000 (CUL)
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	72 (CUL)
額定電壓 (UL/CUL標準E組)(V)	1000 (UL)
額定電流 (UL/CUL標準E組)(A)	72 (UL)
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

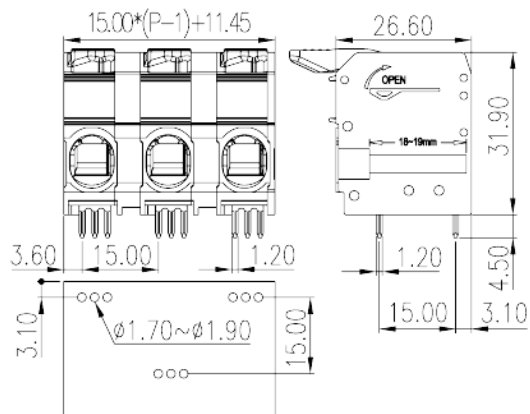
UL認證參數

線徑範圍E組 (AWG)	18~4
額定電壓E組 (V)	1000
額定電流E組 (A)	72

CUL認證參數

線徑範圍C組 (AWG)	18~4
額定電壓C組 (V)	1000
額定電流C組 (A)	72

圖面



認證





因联结而喜悦!!
Delight Through Connections