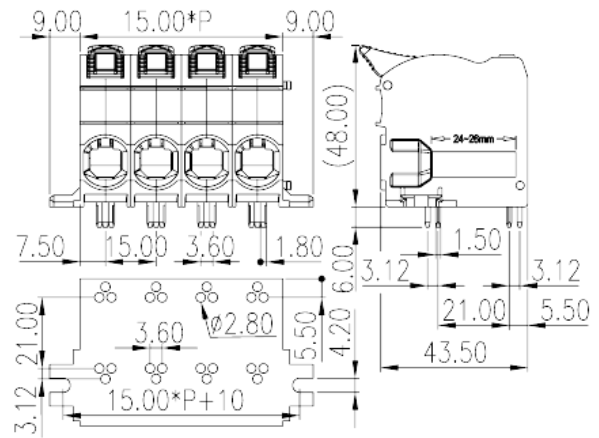


0290-51XXM

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 :15.00, 1000V, 101A

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	With mounting flange
焊接方式	Wave soldering
產品長度 (mm)	15.00*P+18
產品寬度 (mm)	49.8
產品高度 (mm)	48
出腳尺寸 (厚度___ x 寬度___mm)	1.5x1.8
焊孔直徑 (mm)	2.8
產品實際點數	01~06P
產品層數	Single level
連接點數	1~6

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)	125
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 ²)	2.5
最大硬質導線橫截面積 (mm ²)	35
最小柔性導線橫截面積 (mm ²)	2.5
最大柔性導線橫截面積 (mm ²)	25
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm ²)	2.5
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm ²)	35
柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm ²)	2.5
柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm ²)	35
螺絲刀規格	1x5.5
法蘭最大扭矩 (N.m)	0.5
剝線長度 (mm)	24~26

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)	101
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	101

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	14
最大硬質導線(AWG)・符合UL/CUL	2
最小多芯導線(AWG)・符合UL/CUL	14
最大多芯導線(AWG)・符合UL/CUL	2

環境與安全

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)	14~2
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	101
線徑範圍C組 (AWG)	14~2
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	10
線徑範圍D組 (AWG)	14~2
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)	14~2
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	101
線徑範圍C組 (AWG)	14~2
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	101
線徑範圍D組(AWG)	14~2
額定電壓D組 (V)	600
額定電流D組 (A)	5

圖面

