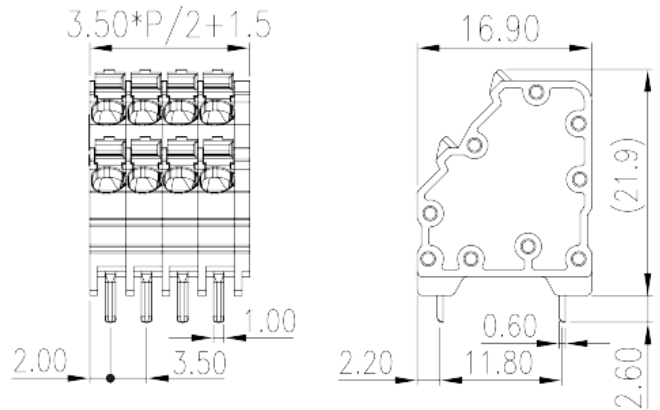
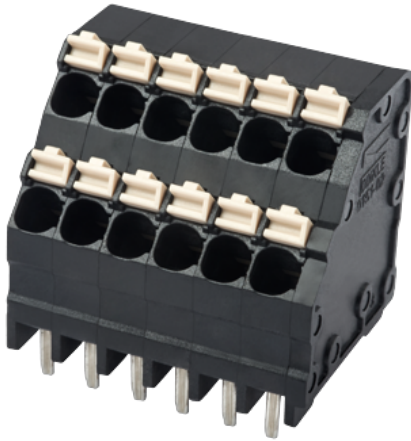


# 0151-02XXL

印刷電路板式端子台 &gt; 印刷電路板式

下載日期:2026-02-13



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 : 3.50 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)	3.50
產品顏色	Black (default)
接線方式	Push in Design
固定方式	Without
焊接方式	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
產品長度 (mm)	$3.50 \times (P/2) + 1.5$
產品寬度 (mm)	16.9
產品高度 (mm)	21.9
出腳尺寸 (厚度___ x 寬度___mm)	0.6x1
焊孔直徑 (mm)	1.5
產品實際點數	04P~48P
產品層數	Double level

## 材料資訊

絕緣材料	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
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
溼度敏感等級	2

## 連接數據-IEC

額定電壓 (V)	160
額定電流 (A)	14
額定電壓 (II/2)(V)	320
額定電壓 (III/2)(V)	160
額定電壓 (III/3)(V)	160
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	2.5
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	2.5
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	2.5
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> )	0.75
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> )	0.75
剝線長度 (mm)	10~11

## 連接數據-UL

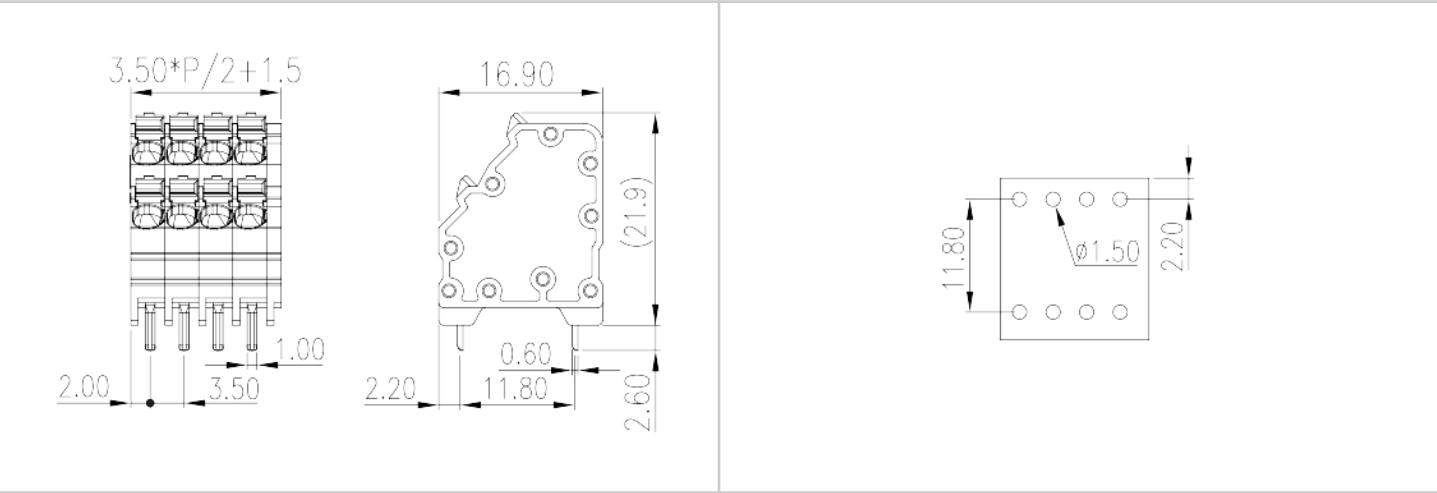
額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準B組)(A)	10
額定電壓 (UL/CUL標準D組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準D組)(A)	10
最小硬質導線(AWG)，符合UL/CUL	28
最大硬質導線(AWG)，符合UL/CUL	16

最小多芯導線(AWG)・符合UL/CUL	28
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

圖面



認證

