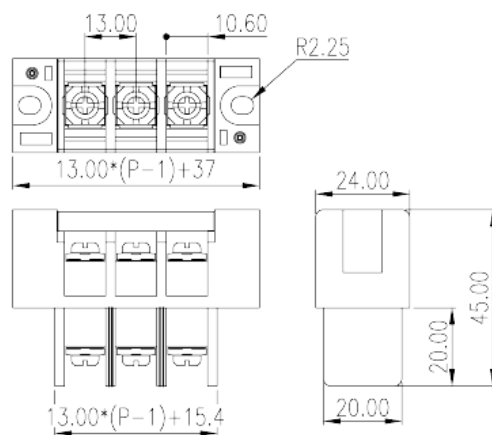
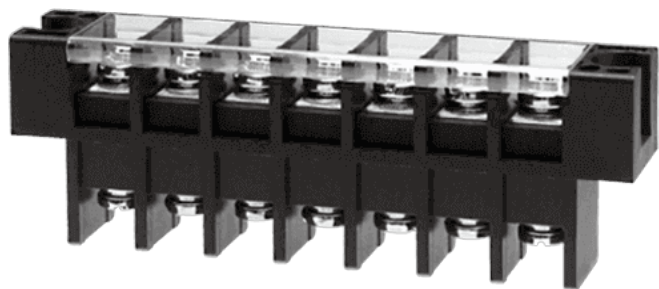


# 0168-32XX

柵板式端子台 > 貫通式

下載日期:2026-07-04版次:1.1



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: 13mm , M4, 600V, 50A

## 一般資訊

產品概述	Barrier terminal blocks , Screw connection
產品類型	Panel Feed Through Terminal Blocks
產品間距 (mm)	13
產品顏色	Black(default)
接線方式	Screw connection
固定方式	With mounting flange
產品層數	Single level

## 材料資訊

絕緣材料	PBT
絕緣材料組別	IIIa
阻燃等級 · 符合UL94	V0
導體材料	Copper Alloy
導體表面鍍層	Tinned

## 連接數據-IEC

額定電壓 (V)	630
額定電流 (A)	57
額定電壓 (II/2)(V)	1000
額定電壓 (III/2)(V)	1000
額定電壓 (III/3)(V)	630
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> )	0.34
最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	10
最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	0.34
最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	10
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
螺紋規格	M4
一字螺絲刀規格 (刃厚_x刃寬_)(mm)	1.0x5.5
螺絲刀規格	PH2
額定扭矩 (N.m)	1.8
建議最小扭矩 (N.m)	1.2
建議最大扭矩 (N.m)	1.8
剝線長度 (mm)	8

## 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)	50
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	50
最小硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	22
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	8
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	22
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	8

## 環境與安全

手背防護	YES
最高工作溫度 (°C)	120

最低工作溫度 (°C)

-40

**UL認證參數**

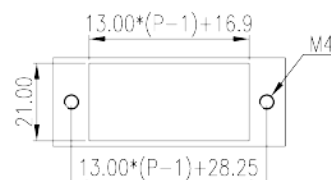
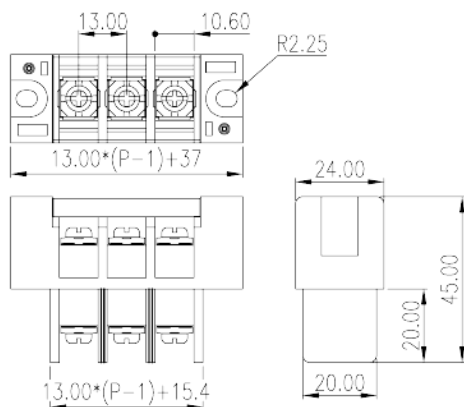
線徑範圍B組 (AWG)	22~8
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	50
線徑範圍C組 (AWG)	22~8
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	50

**CUL認證參數**

線徑範圍B組 (AWG)	22~8
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	50
線徑範圍C組 (AWG)	22~8
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	50

**VDE認證參數**

線徑範圍 (mm <sup>2</sup> )	0.34~10
額定電壓 (V)	630
額定電流 (A)	57

**圖面**


認證

