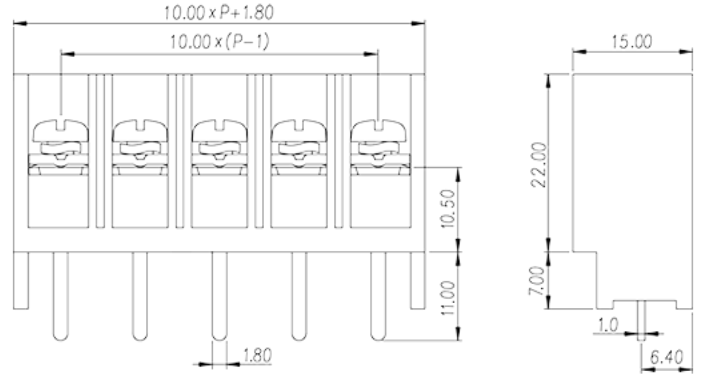
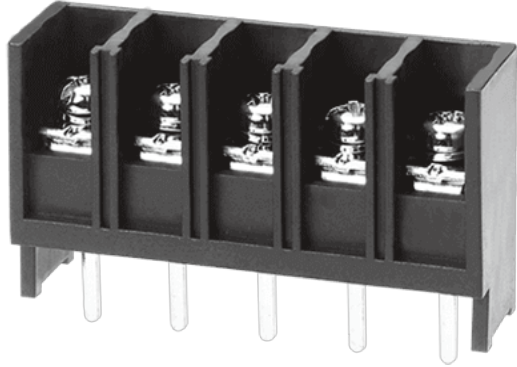


0032-0105

栅板式端子台 > 單層式

下載日期:2026-04-02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: 10.00mm, M4, 300V, 30 Str / 25 Sol

一般資訊

產品概述	Barrier terminal blocks, Screw connection
產品類型	Single Row
產品間距 (mm)	10
產品顏色	Black (default)
接線方式	Screw connection
固定方式	Without
焊接方式	Wave Soldering
產品長度 (mm)	51.8
產品寬度 (mm)	15
產品高度 (mm)	29
出腳尺寸 (厚度___ x 寬度___mm)	1.0x1.8
焊孔直徑 (mm)	2.5
產品實際點數	08P
產品層數	Single Row

材料資訊

絕緣材料	PBT
絕緣材料組別	IIIa
阻燃等級·符合UL94	V0
絕緣阻抗	□1000MΩ 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)	32
額定電壓 (II/2)(V)	1000
額定電壓 (III/2)(V)	1000
額定電壓 (III/3)(V)	500
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)	0.75
最大硬質導線橫截面積 (mm ²)	4
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)	4
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm ²)	2.5
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm ²)	2.5
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)	1.6
建議最小扭矩 (N.m)	1.2
建議最大扭矩 (N.m)	1.6
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)	30 Str / 25 Sol
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	30 Str / 25 Sol

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	10
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	18
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	10

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

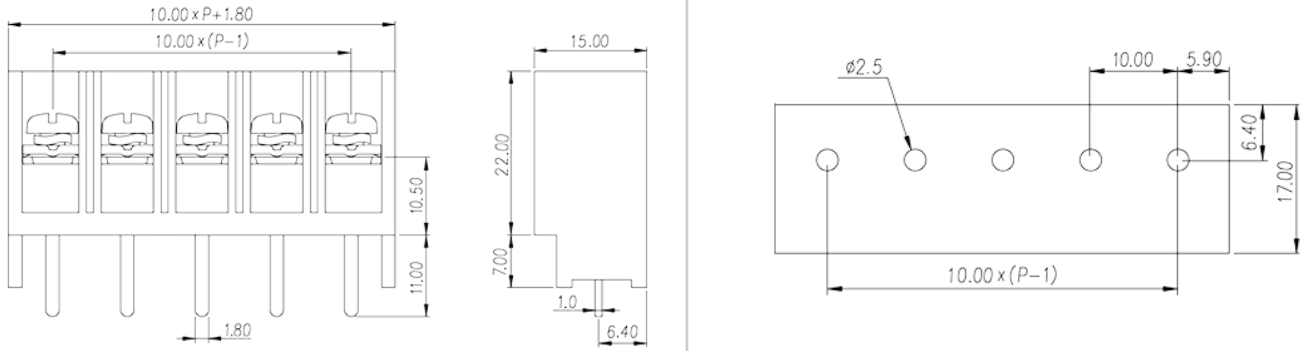
UL認證參數

線徑範圍B組 (AWG)	18~10
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	30 Str / 25 Sol
線徑範圍C組 (AWG)	18~10
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	30 Str / 25 Sol
線徑範圍D組 (AWG)	18~10
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)	18~10
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	30 Str / 25 Sol
線徑範圍C組 (AWG)	18~10
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	30 Str / 25 Sol
線徑範圍D組(AWG)	18~10
額定電壓D組 (V)	600
額定電流D組 (A)	5

圖面



認證

