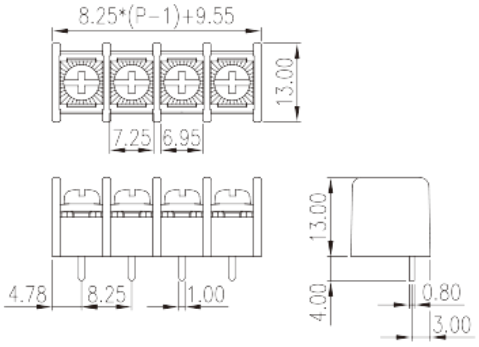
DT-31-B01W-XX

柵板式端子台 > 單層式

下載日期:2026-11-13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: 8.25mm, #6-32, 300V, 20A

一般資訊

產品概述	Barrier terminal blocks, Screw connection
產品類型	Single Row
產品間距 (mm)	8.25
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)	8.25*(P-1)+9.56
產品寬度 (mm)	13.00
產品高度 (mm)	13.00
出腳尺寸 (厚度____ x 寬度____mm)	0.8x1.0
焊孔直徑 (mm)	1.3~1.4
產品實際點數	02P~30P
產品層數	Single Row

材料資訊

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

絕緣材料	PA66
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)	320
額定電流 (A)	24
額定電壓 (II/2)(V)	630
額定電壓 (III/2)(V)	320
額定電壓 (III/3)(V)	250
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	4
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	4
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	4
最小硬質導線橫截面積 (mm^2)	0.2
最大硬質導線橫截面積 (mm^2)	2.5
最小柔性導線橫截面積 (mm^2)	0.2
最大柔性導線橫截面積 (mm^2)	2.5
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm^2)	1.5
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm^2)	1.5
螺紋規格	#6-32
一字螺絲刀規格 (刃厚__x刃寬__)(mm)	0.8x4.0
螺絲刀規格	PH2
額定扭矩 (N.m)	1
建議最小扭矩 (N.m)	0.8
建議最大扭矩 (N.m)	1
剝線長度 (mm)	7~8

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)	20
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	150
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	20

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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	22
最大硬質導線(AWG)，符合UL/CUL	12
最小多芯導線(AWG)，符合UL/CUL	22
最大多芯導線(AWG)，符合UL/CUL	12

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)	22~12
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	20
線徑範圍C組 (AWG)	22~12
額定電壓C組 (V)	150
額定電流C組 (A)	20
線徑範圍D組 (AWG)	22~12
額定電壓D組 (V)	300
額定電流D組 (A)	10

CUL認證參數

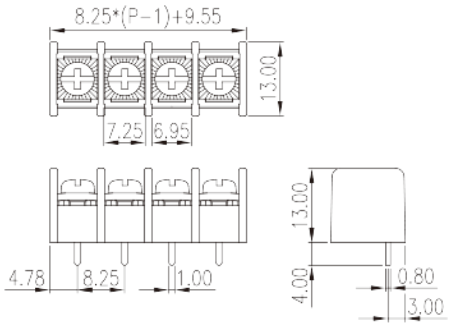
線徑範圍B組 (AWG)	22~12
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	20
線徑範圍C組 (AWG)	22~12
額定電壓C組 (V)	150
額定電流C組 (A)	20
線徑範圍D組(AWG)	22~12
額定電壓D組 (V)	300
額定電流D組 (A)	10

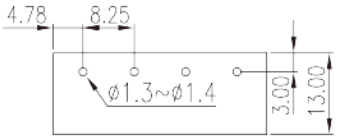
CSA認證參數

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

線徑範圍 (AWG)	22~16
額定電壓 (V)	300
額定電流 (A)	15

圖面





認證

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED