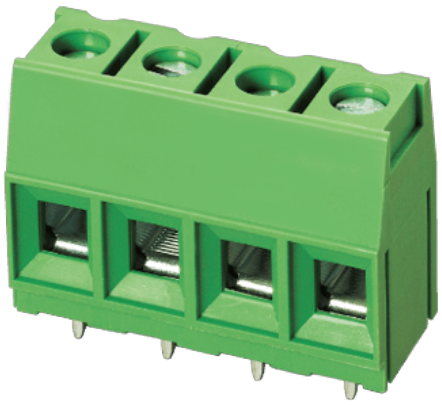
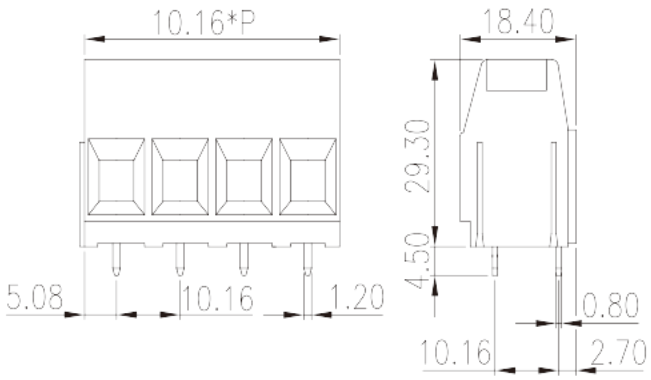
ESK116V-XXP

印刷電路板式端子台 > 印刷電路板式

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 : 10.16mm, 300/600V, 65/5A

一般資訊

產品概述	PCB Terminal Blocks, Screw Connection
產品類型	PCB Terminal Blocks
產品間距 (mm)	10.16
產品顏色	Green (default)
接線方式	Screw Connection
固定方式	Without
產品長度 (mm)	10.16*(P-1)+10.16
產品寬度 (mm)	18.4
產品高度 (mm)	29.3
出腳尺寸 (厚度____ x 寬度____mm)	0.8x1.2
焊孔直徑 (mm)	1.6
產品實際點數	02P~16P
產品層數	Single level

材料資訊

絕緣材料	PA

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	76
額定電壓 (II/2)(V)	1000
額定電壓 (III/2)(V)	1000
額定電壓 (III/3)(V)	800
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 (mm²)	0.5
最大硬質導線橫截面積 (mm²)	16
最小柔性導線橫截面積 (mm²)	0.5
最大柔性導線橫截面積 (mm²)	16
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm²)	0.25
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm²)	10
柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm²)	0.25
柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm²)	10
具有相同截面積的二根最小硬質導線橫截面積 (mm²)	0.5
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm²)	4
具有相同截面積的二根最小柔性導線橫截面積 (mm²)	0.5
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm²)	4
螺紋規格	M4
一字螺絲刀規格 (刃厚__x刃寬__)(mm)	0.8x4.0
建議最小扭矩 (N.m)	1.2
建議最大扭矩 (N.m)	1.5
剝線長度 (mm)	10~11

連接數據-UL

額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V)	300

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

額定電流 (UL/CUL標準B組)(A)	65
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	65
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	6
最大硬質導線(AWG)，符合UL/CUL	20
最小多芯導線(AWG)，符合UL/CUL	6
最大多芯導線(AWG)，符合UL/CUL	20

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

UL認證參數

線徑範圍B組 (AWG)	20~6
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	65
線徑範圍C組 (AWG)	20~6
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	65
線徑範圍D組 (AWG)	20~6
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)	20~6
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	65
線徑範圍C組 (AWG)	20~6
額定電壓C組 (V)	300
額定電流C組 (A)	65
線徑範圍D組(AWG)	20~6
額定電壓D組 (V)	600

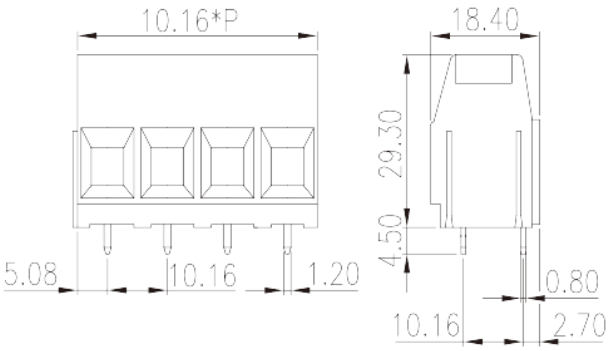
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

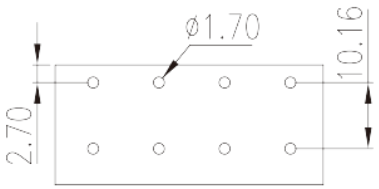
額定電流D組 (A)	5

VDE認證參數

線徑範圍 (mm²)	0.5~16
額定電壓 (V)	1000
額定電流 (A)	76

圖面





認證

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED