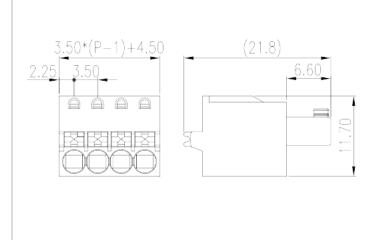


## ESC350V-XXP

印刷電路板式端子台 > 接插件-插頭

下載日期:2025-11-05





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, 8A

## 一般資訊

PCB Connector – Plug, Push-in Design
PCB Connector – Plug
3.50
Green (default)
Push in Design
Without
3.50*(P-1)+4.50
21.8
11.7
02P~24P
Single level

## 材料資訊

絕緣材料	PA
絕緣材料組別	I
阻燃等級·符合UL94	V0

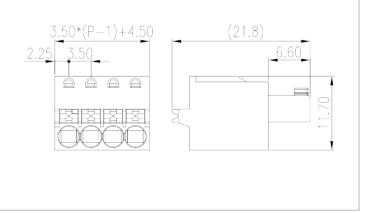


絕緣阻抗	$\Box 500 M\Omega$ at DC $500 V$
導體材料	COPPER ALLOY
導體表面鍍層	Tin PLATED
車接數據-IEC	
額定電壓 (V)	500
額定電流 (A)	10
額定電壓 (II/2)(V)	500
額定電壓 (III/2)(V)	320
額定電壓 (III/3)(V)	200
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	4
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	4
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	4
最小硬質導線橫截面積 (mm²)	0.2
最大硬質導線橫截面積 (mm²)	1.5
最小柔性導線橫截面積 (mm²)	0.2
最大柔性導線橫截面積 (mm²)	1.5
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)	1
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)	0.75
具有相同截面積的二根柔性導線·最小雙線管狀預絕緣端子 (mm²)	0.5
具有相同截面積的二根柔性導線·最大雙線管狀預絕緣端 子 (mm²)	0.75
螺絲刀規格	0.4x2.5
剝線長度 (mm)	8~9
車接數據-UL	
額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準B組)(A)	8
額定電壓 (UL/CUL標準D組)(V)	300
額定電流 (UL/CUL標準D組)(A)	8
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
UL認證參數	
線徑範圍B組 (AWG)	28-16
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	8
線徑範圍D組 (AWG)	28-16
額定電壓D組 (V)	300
額定電流D組 (A)	8
CUL認證參數	
CUL認證參數 線徑範圍B組 (AWG)	28-16
	28-16 300
線徑範圍B組 (AWG)	
線徑範圍B組 (AWG) 額定電壓B組 (V)	300
線徑範圍B組 (AWG) 額定電壓B組 (V) 額定電流B組 (A)	300 8
線徑範圍B組 (AWG) 額定電壓B組 (V) 額定電流B組 (A) 線徑範圍D組(AWG)	300 8 28-16
線徑範圍B組 (AWG) 額定電壓B組 (V) 額定電流B組 (A) 線徑範圍D組(AWG) 額定電壓D組 (V)	300 8 28-16 300
線徑範圍B組 (AWG) 額定電壓B組 (V) 額定電流B組 (A) 線徑範圍D組(AWG) 額定電壓D組 (V)	300 8 28-16 300
線徑範圍B組 (AWG) 額定電壓B組 (V) 額定電流B組 (A) 線徑範圍D組(AWG) 額定電壓D組 (V) 額定電流D組 (A)	300 8 28-16 300 8





認證







