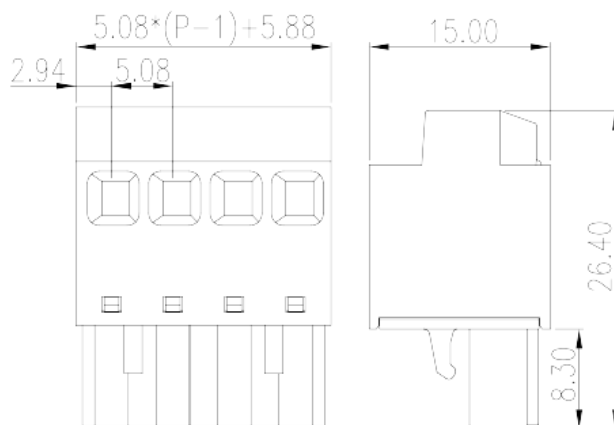


2ESR-XXP

印刷电路板式端子台 > 接插件-插頭

下載日期:2024-10-25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 : 5.08 mm , 300V, 10A

一般資訊

產品概述	PCB Connector Plug , Push in design
產品類型	PCB Connector Plug
產品間距 (mm)	5.08
產品顏色	Green (default)
接線方式	Push in design
固定方式	Without
產品長度 (mm)	$5.08*(P-1)+5.88$
產品寬度 (mm)	15
產品高度 (mm)	26.4
產品點數	6
產品實際點數	02~24
產品層數	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
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)	18
額定電壓 (II/2)(V)	600
額定電壓 (III/2)(V)	320
額定電壓 (III/3)(V)	320
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
柔性導線橫截面積·最小管狀裸端子 (mm ²)	0.25
柔性導線橫截面積·最大管狀裸端子 (mm ²)	2.5
柔性導線橫截面積·最小管狀預絕緣端子 (mm ²)	0.25
柔性導線橫截面積·最大管狀預絕緣端子 (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
具有相同截面積的二根柔性導線·最小管狀裸端子 (mm ²)	0.25
具有相同截面積的二根柔性導線·最大管狀裸端子 (mm ²)	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 (mm ²)	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 (mm ²)	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
額定電流 (UL/CUL標準B組)(A)	10
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	26
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	12
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	26
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	12

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)	26~12
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	10
線徑範圍D組 (AWG)	26~12
額定電壓D組 (V)	300
額定電流D組 (A)	10

CUL認證參數

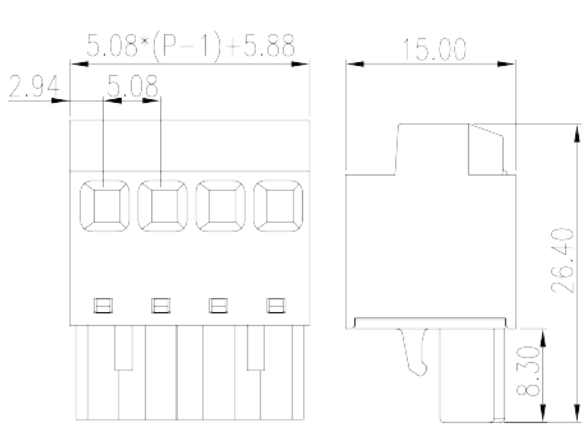
線徑範圍B組 (AWG)	26~12
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	10
線徑範圍D組(AWG)	26~12
額定電壓D組 (V)	300
額定電流D組 (A)	10

VDE認證參數

線徑範圍 (mm ²)	0.2~2.5
額定電壓 (V)	630
額定電流 (A)	18

圖面

--	--



認證

