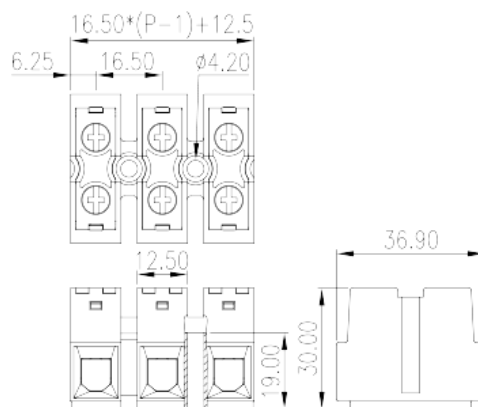
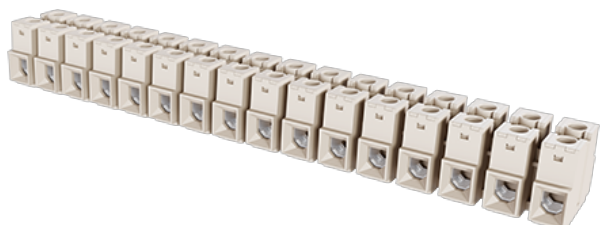


# PM16H-16P

中繼端子台 > 面板式

下載日期:2026-04-02



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

600V, 100A, Beige (default)

## 一般資訊

產品概述	Panel Mounting
產品間距 (mm)	16.5
產品顏色	Refer to drawing
接線方式	Screw Connection
固定方式	With mounting flange
產品長度 (mm)	$16.5*(P-1)+12.5$
產品寬度 (mm)	36.9
產品高度 (mm)	30
產品實際點數	02P~16P
產品層數	Single level
連接點數	2

## 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	□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)	1000
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 <sup>2</sup> )	1.5
最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	16
最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	1.5
最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	16
柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	1.5
柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	16
柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> )	1.5
柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> )	16
具有相同截面積的二根最小硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	1.5
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
具有相同截面積的二根最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	1.5
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> )	6
具有相同截面積的二根柔性導線，最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	1.5
具有相同截面積的二根柔性導線，最大管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )	6
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 <sup>2</sup> )	1.5
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 <sup>2</sup> )	6
螺紋規格	M5
一字螺絲刀規格 (刃厚_x刃寬_)(mm)	1.0x5.5
螺絲刀規格	PH2
建議最小扭矩 (N.m)	2

建議最大扭矩 (N.m)	2.5
法蘭最大扭矩 (N.m)	1.2
剝線長度 (mm)	14~16

### 連接數據-UL

額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準B組)(A)	100
額定電壓 (UL/CUL標準C組)(V)	600
額定電流 (UL/CUL標準C組)(A)	100
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	14
最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL	3
最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	14
最大多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL	3

### 環境與安全

手背防護	YES
手指防護	NO
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)	14~3
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	100
線徑範圍C組 (AWG)	14~3
額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	100

### CUL認證參數

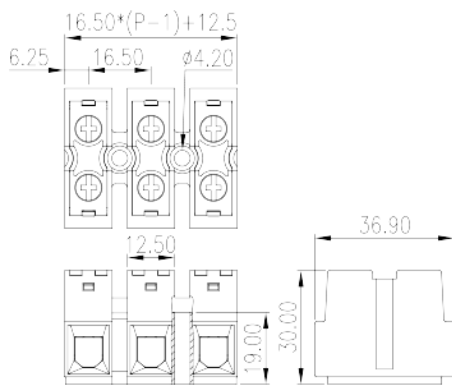
線徑範圍B組 (AWG)	14~3
額定電壓B組 (V)	600
額定電流B組 (A)	100
線徑範圍C組 (AWG)	14~3

額定電壓C組 (V)	600
額定電流C組 (A)	100

### VDE認證參數

線徑範圍 (mm <sup>2</sup> )	1.5~16
額定電壓 (V)	1000
額定電流 (A)	76

### 圖面



### 認證

