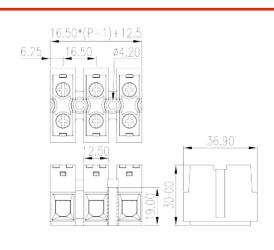


PM16H-16P

中繼端子台 > 面板式 下載日期:2025-11-16





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 (mm²) | 1.5 |
| 最大硬質導線橫截面積 (mm²) | 16 |
| 最小柔性導線橫截面積 (mm²) | 1.5 |
| 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) | 1.5 |
| 柔性導線橫截面積·最大管狀裸端子 (mm²) | 16 |
| 柔性導線橫截面積·最小管狀預絕緣端子 (mm²) | 1.5 |
| 柔性導線橫截面積·最大管狀預絕緣端子 (mm²) | 16 |
| 具有相同截面積的二根最小硬質導線橫截面積 (mm²) | 1.5 |
| 具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm²) | 6 |
| 具有相同截面積的二根最小柔性導線橫截面積 (mm²) | 1.5 |
| 具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm²) | 6 |
| 具有相同截面積的二根柔性導線·最小管狀裸端子 (mm²) | 1.5 |
| 具有相同截面積的二根柔性導線·最大管狀裸端子 (mm²) | 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 (mm²) | 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 (mm²) | 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 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 |

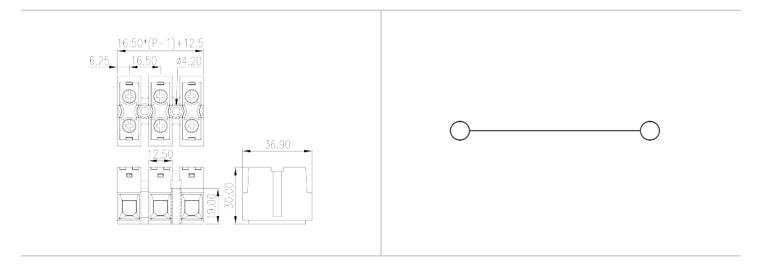


| 額定電壓C組 (V) | 600 |
|------------|-----|
| 額定電流C組 (A) | 100 |

VDE認證參數

| 線徑範圍 (mm²) | 1.5~16 |
|------------|--------|
| 額定電壓 (V) | 1000 |
| 額定電流 (A) | 76 |

圖面



認證









