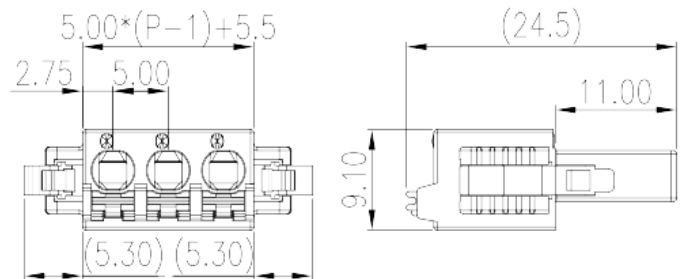
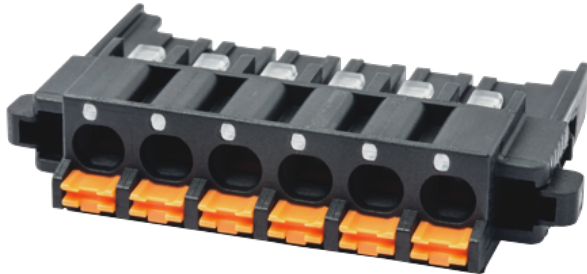


# 0226-02XX

印刷电路板式端子台 > 接插件-插頭

下載日期:2026-06-15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 : 5.00 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) | 5.00                                 |
| 產品顏色      | Black (default)                      |
| 接線方式      | Push in Design                       |
| 固定方式      | With lock flange                     |
| 產品長度 (mm) | $5.00*(P-1)+16.1$                    |
| 產品寬度 (mm) | 24.5                                 |
| 產品高度 (mm) | 9.1                                  |
| 產品實際點數    | 02P~16P                              |
| 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 |

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 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)                      | 630  |
| 額定電流 (A)                      | 17.5 |
| 額定電壓 (II/2)(V)                | 630  |
| 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 <sup>2</sup> ) | 0.2  |
| 最大硬質導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> ) | 1.5  |
| 最小柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> ) | 0.2  |
| 最大柔性導線橫截面積 (mm <sup>2</sup> ) | 1.5  |
| 剝線長度 (mm)                     | 8~9  |

### 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 | 24  |
| 最大硬質導線(AWG) · 符合UL/CUL | 16  |
| 最小多芯導線(AWG) · 符合UL/CUL | 24  |
| 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 |

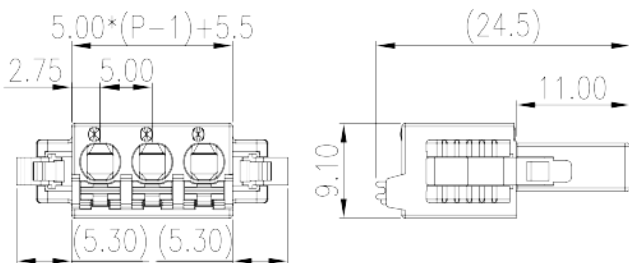
### UL認證參數

|              |       |
|--------------|-------|
| 線徑範圍B組 (AWG) | 28~16 |
| 額定電壓B組 (V)   | 300   |
| 額定電流B組 (A)   | 10    |
| 線徑範圍D組 (AWG) | 28~16 |
| 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) | 28~16 |
| 額定電壓B組 (V)   | 300   |
| 額定電流B組 (A)   | 10    |
| 線徑範圍D組(AWG)  | 28~16 |
| 額定電壓D組 (V)   | 300   |
| 額定電流D組 (A)   | 10    |

### 圖面



### 認證

