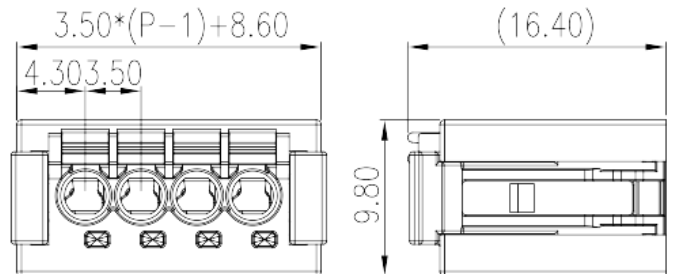


# 0184-12XX

印刷电路板式端子台 > 接插件-插頭

下載日期:2026-04-17



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, 150V, 6A

## 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) | 3.50                               |
| 產品顏色      | Black (default)                    |
| 接線方式      | Push in Design                     |
| 固定方式      | PCB Connection                     |
| 產品長度 (mm) | $3.50 \times (P-1) + 8.6$          |
| 產品寬度 (mm) | 9.8                                |
| 產品高度 (mm) | 16.4                               |
| 產品實際點數    | 02P~24P                            |
| 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)                              | 320  |
| 額定電流 (A)                              | 7    |
| 額定電壓 (II/2)(V)                        | 320  |
| 額定電壓 (III/2)(V)                       | 125  |
| 額定電壓 (III/3)(V)                       | 125  |
| 額定沖擊電壓 (II/2)(KV)                     | 2.5  |
| 額定沖擊電壓 (III/2)(KV)                    | 2.5  |
| 額定沖擊電壓 (III/3)(KV)                    | 2.5  |
| 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  |
| 柔性導線橫截面積，最小管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )   | 0.25 |
| 柔性導線橫截面積，最大管狀裸端子 (mm <sup>2</sup> )   | 1    |
| 柔性導線橫截面積，最小管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> ) | 0.25 |
| 柔性導線橫截面積，最大管狀預絕緣端子 (mm <sup>2</sup> ) | 0.75 |
| 剝線長度 (mm)                             | 8~9  |

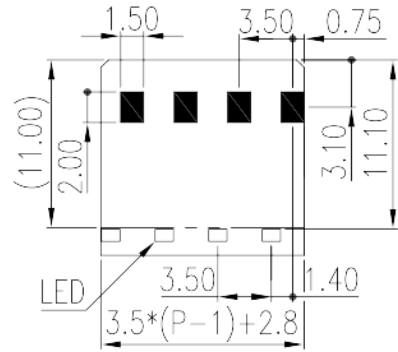
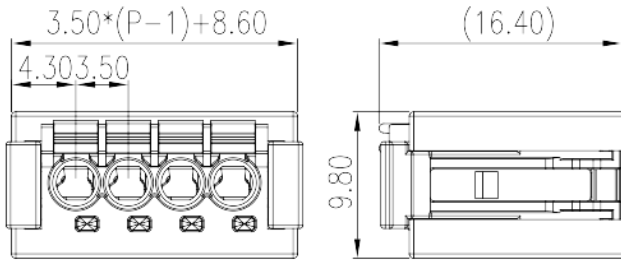
### 連接數據-UL

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 額定電壓 (UL/CUL標準B組)(V) | 150 |
| 額定電流 (UL/CUL標準B組)(A) | 6   |
| 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 |

圖面



認證

