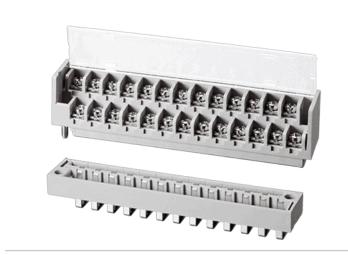
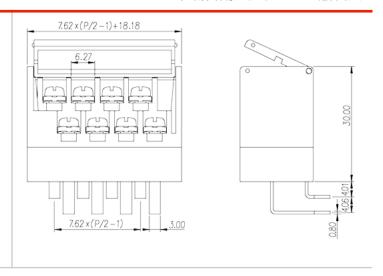


2DSCC-14-XX

柵板式端子台 > 雙層插拔式

下載日期:2025-12-11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: 7.62 mm, M3, 300V, 14A

一般資訊

| 產品概述 | Barrier terminal blocks, Screw connection |
|------------------|---|
| 產品類型 | Pluggable terminal blocks |
| 產品間距 (mm) | 7.62 |
| 產品顏色 | Black(default) |
| 接線方式 | Screw connection |
| 固定方式 | With screw flange |
| 出腳尺寸 (厚度 x 寬度mm) | 0.8x1.0 |
| 焊孔直徑 (mm) | 1.6 |
| 產品層數 | Double level |

材料資訊

| 絕緣材料 | PBT |
|-------------|--------------|
| 絕緣材料組別 | IIIa |
| 阻燃等級·符合UL94 | V0 |
| 導體材料 | Copper Alloy |
| 導體表面鍍層 | Gold plated |



連接數據-IEC

| 額定電壓 (V) | 400 |
|----------------------------|---------|
| 額定電流 (A) | 15 |
| 額定電壓 (II/2)(V) | 400 |
| 額定電壓 (III/2)(V) | 320 |
| 額定電壓 (III/3)(V) | 250 |
| 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 (mm²) | 0.5 |
| 最大硬質導線橫截面積 (mm²) | 1.5 |
| 最小柔性導線橫截面積 (mm²) | 0.5 |
| 最大柔性導線橫截面積 (mm²) | 1.5 |
| 具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm²) | 1 |
| 具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm²) | 1 |
| 螺紋規格 | M3 |
| 一字螺絲刀規格 (刃厚x刃寬)(mm) | 0.8x4.0 |
| 螺絲刀規格 | PH2 |
| 額定扭矩 (N.m) | 1 |
| 建議最小扭矩 (N.m) | 0.5 |
| 建議最大扭矩 (N.m) | 1 |
| 剝線長度 (mm) | 6~7 |

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) | 14 |
| 最小硬質導線(AWG)·符合UL/CUL | 22 |
| 最大硬質導線(AWG)·符合UL/CUL | 14 |
| 最小多芯導線(AWG)·符合UL/CUL | 22 |
| 最大多芯導線(AWG)·符合UL/CUL | 14 |

環境與安全

| 手背防護 | YES |
|-------------|-----|
| 最高工作溫度 (°C) | 130 |



最低工作温度 (°C) -40

UL認證參數

| 線徑範圍B組 (AWG) | 22~14 |
|--------------|-------|
| 額定電壓B組 (V) | 300 |
| 額定電流B組 (A) | 14 |

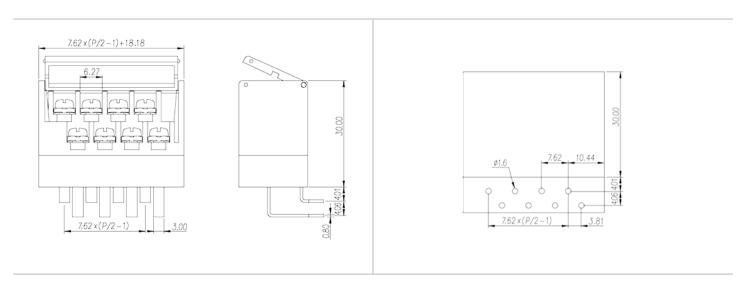
CUL認證參數

| 線徑範圍B組 (AWG) | 22~14 |
|--------------|-------|
| 額定電壓B組 (V) | 300 |
| 額定電流B組 (A) | 14 |

VDE認證參數

| 線徑範圍 (mm²) | 0.5~1.5 |
|------------|---------|
| 額定電壓 (V) | 400 |
| 額定電流 (A) | 15 |

圖面



認證







