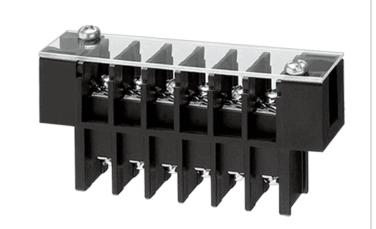
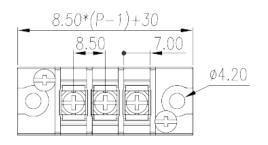


# 0168-14XX

柵板式端子台 > 貫通式

下載日期:2025-12-19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: 8.5mm, M3, 300V, 20A

#### 一般資訊

產品概述	Barrier terminal blocks , Screw connection
產品類型	Panel Feed Through Terminal Blocks
產品間距 (mm)	8.5
產品顏色	Black(default)
接線方式	Screw connection
固定方式	With mounting flange
產品層數	Single level

#### 材料資訊

絕緣材料	PBT
絕緣材料組別	IIIa
阻燃等級·符合UL94	VO
導體材料	Copper Alloy
導體表面鍍層	Tinned

#### 連接數據-IEC

額定電流 (A)	32
額定電壓 (II/2)(V)	630
額定電壓 (III/2)(V)	600
額定電壓 (III/3)(V)	400
額定沖擊電壓 (II/2)(KV)	6
額定沖擊電壓 (III/2)(KV)	6
額定沖擊電壓 (III/3)(KV)	6
最小硬質導線橫截面積 (mm²)	0.34
最大硬質導線橫截面積 (mm²)	4
最小柔性導線橫截面積 (mm²)	0.34
最大柔性導線橫截面積 (mm²)	4
具有相同截面積的二根最大硬質導線橫截面積 (mm²)	4
具有相同截面積的二根最大柔性導線橫截面積 (mm²)	4
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)	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)	20
最小硬質導線(AWG)·符合UL/CUL	22
最大硬質導線(AWG)·符合UL/CUL	12
最小多芯導線(AWG)·符合UL/CUL	22
最大多芯導線(AWG)·符合UL/CUL	12
環境與安全	
手背防護	YES

# UL認證參數

最高工作溫度 (°C)

最低工作温度 (°C)

130

-40

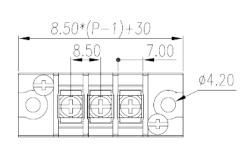


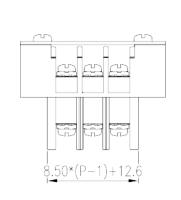
線徑範圍B組 (AWG)	22~12
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	20

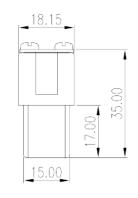
## CUL認證參數

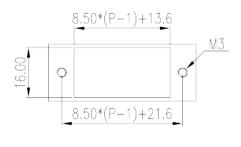
線徑範圍B組 (AWG)	22~12
額定電壓B組 (V)	300
額定電流B組 (A)	20

## 圖面









# 認證







