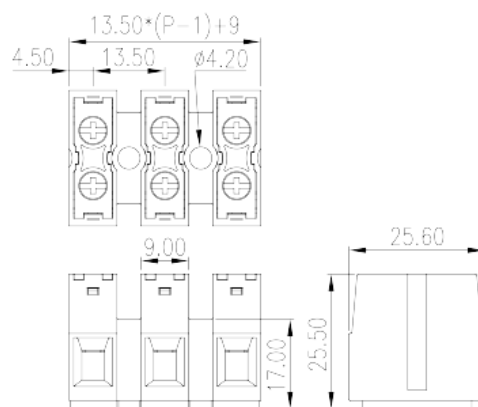


# PM6H-16P

中继端子 &gt; 面板式

下载日期:2026-04-06



目录仅供参考，实际规格仍依照产品工程图面为准

## 产品介绍

300V, 50A, Beige (default)

## 一般资讯

产品概述	Panel Mounting
产品间距 (mm)	13.5
产品颜色	Refer to drawing
接线方式	Screw Connection
固定方式	With mounting flange
产品长度 (mm)	$13.5*(P-1)+9$
产品宽度 (mm)	25.6
产品高度 (mm)	25.5
产品实际点数	02P~16P
产品层数	Single level
连接点数	2

## 材料信息

绝缘材料	PA
绝缘材料组别	I
阻燃等级，符合UL94	V0

绝缘阻抗	□500MΩ at DC 500V
导体材料	COPPER ALLOY
导体表面镀层	Tin PLATED

## 连接数据-IEC

额定电压 (V)	800
额定电流 (A)	57
额定电压 (II/2)(V)	1000
额定电压 (III/2)(V)	1000
额定电压 (III/3)(V)	800
额定冲击电压 (II/2)(KV)	8
额定冲击电压 (III/2)(KV)	8
额定冲击电压 (III/3)(KV)	8
最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.5
最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	10
最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.5
最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	10
柔性导线横截面积 · 最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
柔性导线横截面积 · 最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	4
柔性导线横截面积 · 最小管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
柔性导线横截面积 · 最大管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	4
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.5
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	4
具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	4
具有相同截面积的二根柔性导线 · 最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
具有相同截面积的二根柔性导线 · 最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	2.5
具有相同截面积的二根柔性导线 · 最小双线管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	0.5
具有相同截面积的二根柔性导线 · 最大双线管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	2.5
螺纹规格	M4
一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm)	0.8x4
螺丝刀规格	PH2
建议最小扭矩 (N.m)	0.9

建議最大扭矩 (N.m)	1.2
剥线长度 (mm)	9~10

## 连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	50
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	50
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	5
最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	20
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	8
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	20
最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	8

## 环境与安全

手背防护	YES
手指防护	NO
最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

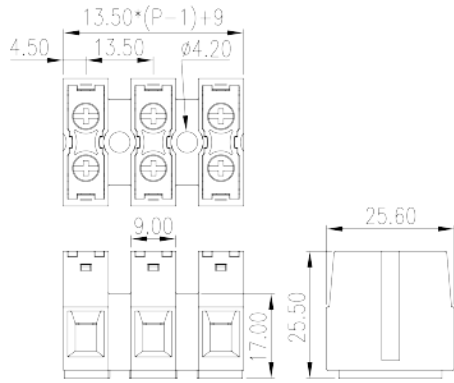
## UL认证参数

线径范围B组 (AWG)	20~8
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	50
线径范围C组 (AWG)	20~8
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	50

## CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	20~8
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	50
线径范围C组 (AWG)	20~8
额定电压C组 (V)	300

图面



认证

