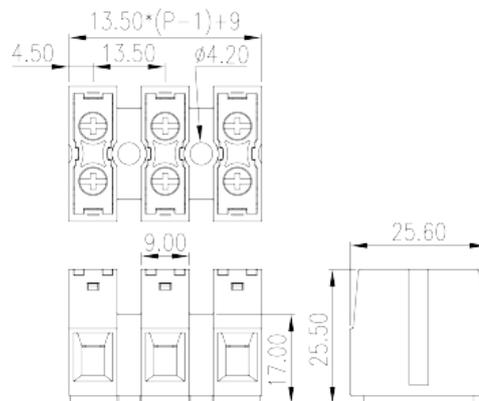


PM6H-16P

中继端子 > 面板式

下载日期:2026-05-18



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 ²) | 0.5 |
| 最大硬质导线横截面积 (mm ²) | 10 |
| 最小柔性导线横截面积 (mm ²) | 0.5 |
| 最大柔性导线横截面积 (mm ²) | 10 |
| 柔性导线横截面积 · 最小管状裸端子 (mm ²) | 0.5 |
| 柔性导线横截面积 · 最大管状裸端子 (mm ²) | 4 |
| 柔性导线横截面积 · 最小管状预绝缘端子 (mm ²) | 0.5 |
| 柔性导线横截面积 · 最大管状预绝缘端子 (mm ²) | 4 |
| 具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm ²) | 0.5 |
| 具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm ²) | 4 |
| 具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm ²) | 0.5 |
| 具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²) | 4 |
| 具有相同截面积的二根柔性导线 · 最小管状裸端子 (mm ²) | 0.5 |
| 具有相同截面积的二根柔性导线 · 最大管状裸端子 (mm ²) | 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 ²) | 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 ²) | 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 |

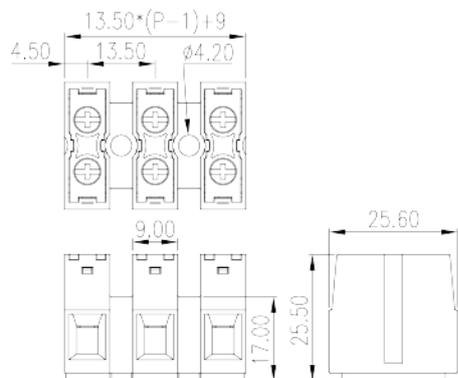
UL认证参数

| | |
|--------------|------|
| 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

