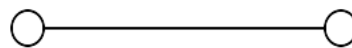
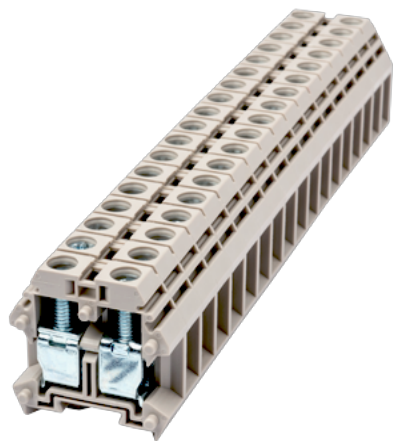


# PM6N

导轨端子 > 螺丝式

下载日期:2026-04-05版次:1.2



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

M4, 300V, 65A, Beige (default)

## 一般资讯

产品概述	DIN rail terminal blocks, Panel mounting terminal blocks
产品类型	Panel Mounting Terminal Blocks
产品颜色	Beige (default)
接线方式	Screw connection
固定方式	Panel mounting
产品长度 (mm)	8
产品宽度 (mm)	30
产品高度 (mm)	29.8
产品实际点数	01P~15P
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

## 连接数据-IEC

额定电压 (V)	500
额定电流 (A)	41
额定电压 (III/3)(V)	500
额定冲击电压 (II/2)(KV)	6
额定冲击电压 (III/2)(KV)	6
额定冲击电压 (III/3)(KV)	6
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> )	6
螺纹规格	M4
一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm)	0.8x4.0
螺丝刀规格	PH2
额定扭矩 (N.m)	1.18
剥线长度 (mm)	9~11
是否需要边盖	YES
是否接地	NO

## 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)	65
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	65
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	6
最小多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	20
最大多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	6

## 环境与安全

手背防护	YES
------	-----

手指防护	YES
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)	20~6
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	65
线径范围C组 (AWG)	20~6
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	65
线径范围D组 (AWG)	20~6
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

### CUL认证参数

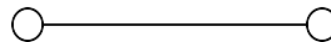
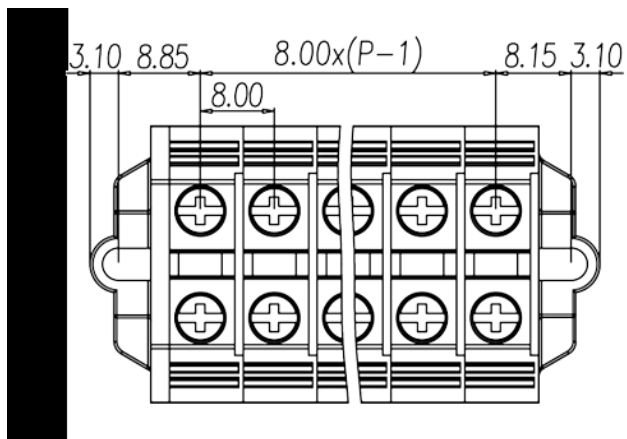
线径范围B组 (AWG)	20~6
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	65
线径范围C组 (AWG)	20~6
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	65
线径范围D组 (AWG)	20~6
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

### VDE认证参数

线径范围 (mm <sup>2</sup> )	0.5~6
额定电压 (V)	500
额定电流 (A)	41

### 图面

--	--



认证

