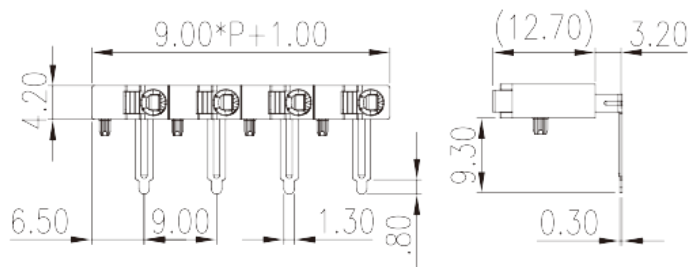
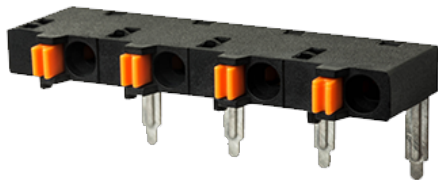


0171-60XX

印刷电路板式接线端子 > 印刷电路板式端子

下载日期:2026-01-30版次:V1



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

Pitch : 9.00mm, 300V, 8A

一般资讯

产品概述	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
产品类型	PCB Terminal Blocks
产品间距 (mm)	9.00
产品颜色	Black (default)
接线方式	Push in design
固定方式	Without
焊接方式	Wave soldering
产品长度 (mm)	9.50*(P-1)+10.0
产品宽度 (mm)	16.05
产品高度 (mm)	11.7
引脚尺寸 (厚度___ x 宽度___mm)	0.3x1.3
焊孔直径 (mm)	0.5x1.8
产品实际点数	01P~04P
产品层数	Single level

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	$\geq 500\text{M}\Omega$ 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)	630
额定电流 (A)	15
额定电压 (II/2)(V)	1000
额定电压 (III/2)(V)	630
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 ²)	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm ²)	1.5
最小柔性导线横截面积 (mm ²)	0.2
最大柔性导线横截面积 (mm ²)	1.5
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm ²)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm ²)	1
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm ²)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm ²)	1
剥线长度 (mm)	7~8

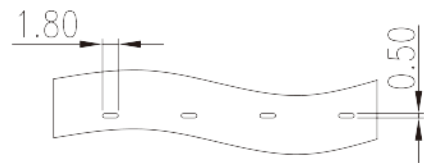
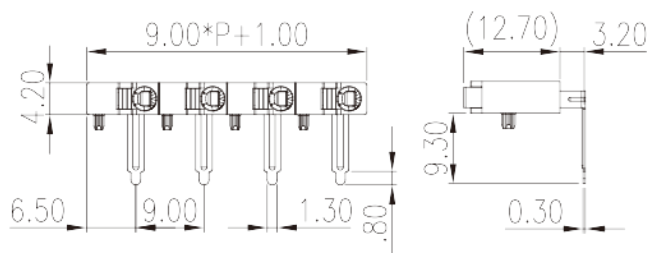
连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	8
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	8
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	28
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	16
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	28
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	16

环境与安全

手指防护	YES
最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

图面



认证

