

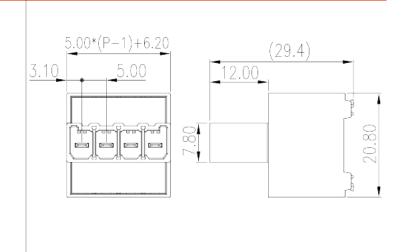
0161-13XX

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插座

下载日期:2025-11-04版次:V1



Twin connectors design, the pole number is half of the total connection points. The photo shows a 12 connection product, the pole number is 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

Pitch: 5.00 mm, 300V, 15A

一般资讯

产品概述	PCB Connector–Socket, Push-in Design
产品类型	PCB Connector–Socket
产品间距 (mm)	5.00
产品颜色	Black (default)
接线方式	Push-in Design
固定方式	Without
产品长度 (mm)	5.00*(P-1)+6.2
产品宽度 (mm)	20.8
产品高度 (mm)	29.4
产品实际点数	02P~24P
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	VO



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)	630
额定电流 (A)	18
额定电压 (II/2)(V)	630
额定电压 (III/2)(V)	320
额定电压 (III/3)(V)	320
额定冲击电压 (II/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/3)(KV)	4
最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm²)	2.5
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.2
最大柔性导线横截面积 (mm²)	2.5
柔性导线横截面积·最小管状裸端子 (mm²)	0.25
柔性导线横截面积·最大管状裸端子 (mm²)	25
柔性导线横截面积,最小管状预绝缘端子 (mm²)	0.25
柔性导线横截面积·最大管状预绝缘端子 (mm²)	25
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 (mm²)	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 (mm²)	1.5
剥线长度 (mm)	12~13
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)	15
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	15
最小硬质导线(AWG),符合UL/CUL	24
最大硬质导线(AWG),符合UL/CUL	12
最小多芯导线(AWG),符合UL/CUL	24
最大多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	12



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

UL认证参数

线径范围B组 (AWG)	24~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	15
线径范围D组 (AWG)	24~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	15

CUL认证参数

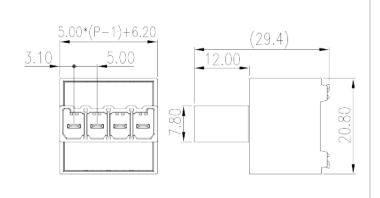
线径范围B组 (AWG)	24~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	15
线径范围D组 (AWG)	24~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	15

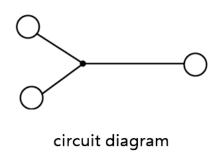
VDE认证参数

线径范围 (mm²)	0.2~2.5
额定电压 (V)	600
额定电流 (A)	18

图面







认证







