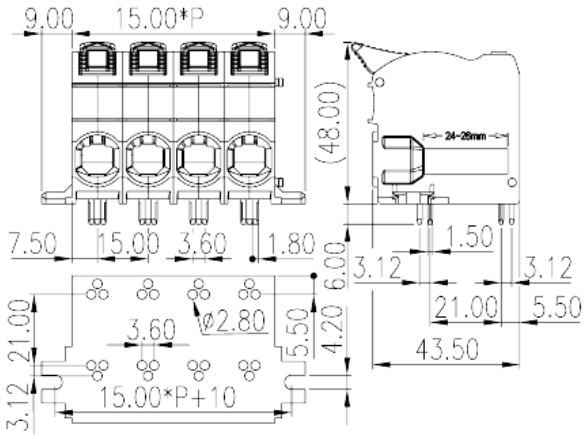
0290-51XXM

印刷电路板式接线端子 > 印刷电路板式端子

下载日期:2026-11-01





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 :15.00, 1000V, 101A

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)	15.00
产品颜色	Refer to drawing
接线方式	Push-in Design
固定方式	With mounting flange
焊接方式	Wave soldering
产品长度 (mm)	15.00*P+18
产品宽度 (mm)	49.8
产品高度 (mm)	48
引脚尺寸 (厚度____ x 宽度____mm)	1.5x1.8
焊孔直径 (mm)	2.8
产品实际点数	01~06P
产品层数	Single level
连接点数	1~6

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	1000
额定电流 (A)	125
额定电压 (II/2)(V)	1000
额定电压 (III/2)(V)	1000
额定电压 (III/3)(V)	1000
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)	2.5
最大硬质导线横截面积 (mm^2)	35
最小柔性导线横截面积 (mm^2)	2.5
最大柔性导线横截面积 (mm^2)	25
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm^2)	2.5
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm^2)	35
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm^2)	2.5
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm^2)	35
螺丝刀规格	1x5.5
法兰最大扭矩 (N.m)	0.5
剥线长度 (mm)	24~26

连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	101
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	101

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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	14
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	2
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	14
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	2

环境与安全

最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

UL认证参数

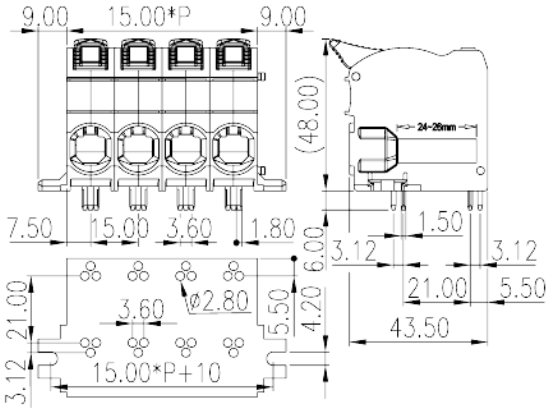
线径范围B组 (AWG)	14~2
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	101
线径范围C组 (AWG)	14~2
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	10
线径范围D组 (AWG)	14~2
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	14~2
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	101
线径范围C组 (AWG)	14~2
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	101
线径范围D组 (AWG)	14~2
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

图面

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED



认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED