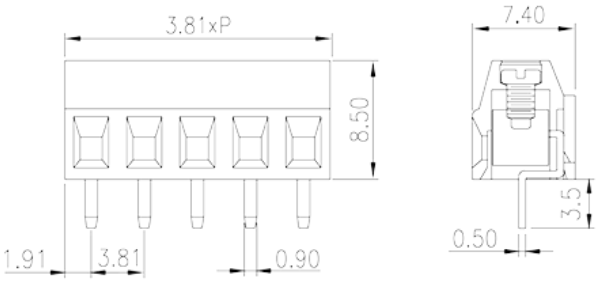
EK381V-XXP

印刷电路板式接线端子 > 印刷电路板式端子

下载日期:2017-08-10版次:1.1





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 : 3.81mm , 300V , 12A

一般资讯

产品概述	PCB Terminal Blocks , Screw Connection
产品类型	PCB Terminal Blocks
产品间距 (mm)	3.81
产品标准颜色	Green(default)
接线方式	Screw Connection
固定方式	Without
产品长度 (mm)	3.81xP
产品宽度 (mm)	7.40
产品高度 (mm)	8.50
引脚尺寸 (厚度____ x 宽度____mm)	0.5X0.9
焊孔直径 (mm)	1.3
产品实际点数	02~24
产品层数	Single level

材料资讯

绝缘材料	PA66

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

绝缘材料组别	I
阻燃等级，符合UL94	V0
导体材料	Copper Alloy
导体表面镀层	Tinned

连接数据-IEC

额定电压 (V)	250
额定电流 (A)	12
额定电压 (II/2)(V)	320
额定电压 (III/2)(V)	160
额定电压 (III/3)(V)	160
额定冲击电压 (II/2)(KV)	2.5
额定冲击电压 (III/2)(KV)	2.5
额定冲击电压 (III/3)(KV)	2.5
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)	1.5
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)	1.5
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm^2)	0.5
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，最大管状预绝缘端子 (mm^2)	0.5
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm^2)	0.25
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm^2)	0.34
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm^2)	0.34
螺纹规格	M2
额定扭矩 (N.m)	0.2
剥线长度 (mm)	6~7

连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B级)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B级)(A)	12
额定电压 (UL/CUL标准C级)(V)	150
额定电流 (UL/CUL标准C级)(A)	12
额定电压 (UL/CUL标准D级)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D级)(A)	12

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	30
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	16
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	30
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	16

环境与安全

手背防护	YES
手指防护	YES
最高工作温度 (°C)	115
最低工作温度 (°C)	-40

UL认证参数

线径范围B级 (AWG)	30~16
额定电压B级 (V)	300
额定电流B级 (A)	12
线径范围C级 (AWG)	30~16
额定电压C级 (V)	150
额定电流C级 (A)	12
线径范围D级 (AWG)	30~16
额定电压D级 (V)	300
额定电流D级 (A)	12

CUL认证参数

线径范围B级 (AWG)	30~16
额定电压B级 (V)	300
额定电流B级 (A)	12
线径范围C级 (AWG)	30~16
额定电压C级 (V)	150
额定电流C级 (A)	12
线径范围D级 (AWG)	30~16
额定电压D级 (V)	300
额定电流D级 (A)	12

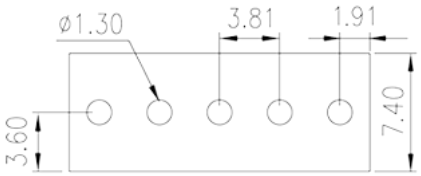
VDE认证参数

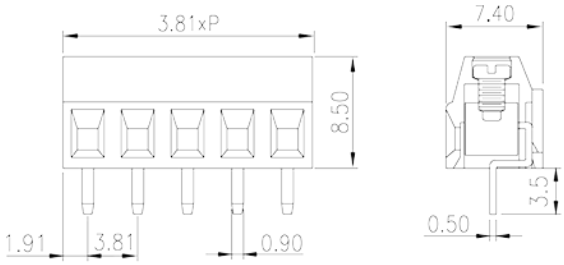
线径范围 (mm^2)	0.5~1.5

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

额定电压 (V)	250
额定电流 (A)	12

图面





认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

DINKLE:

5ESDVM-05P 2EHDBR-04P 5EHDV-09P 5EHDVC-08P ECH116VM-07P 5EHDV-06P 2EHDVC-10P 2ESDVM-09P 2ESDVM-16P DT-123RA-02P EC350VM-04P EK381V-04P 2EHDRC-07P 5EHDRC-04P AK10 DT-39-B01W-03 2EHDVC-07P 2ESDV-10P DK16N-PE ECH350R-09P-OR ECH381R-07P 0159-3106L 2EHDR-02P-BK DK2.5N-WE (2ND GEN) ED500V-04P 5ESDVM-04P EC350RL-06P-BK ECH381R-06P 3ESDV-03P 2EHDVC-16P