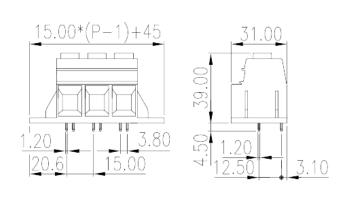


# ESK150VM-XXP

印刷电路板式接线端子 > 印刷电路板式端子

下载日期:2025-10-30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: 15.00mm, 600V, 115A (FW2)/125A (FW1)

#### 一般资讯

PCB Terminal Blocks, Screw Connection
· ·
PCB Terminal Blocks
15.00
Green (default)
Screw Connection
Without
15.00*(P-1)+45.00
31
39
1.2x1.2
1.7
02P~09P
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	□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)	800
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 (mm²)	0.5
最大硬质导线横截面积 (mm²)	35
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.5
最大柔性导线横截面积 (mm²)	35
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)	35
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)	35
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.5
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm²)	6
具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm²)	6
螺纹规格	M5
一字螺丝刀规格 (刃厚x刃宽)(mm)	1.0x5.5
Im // TT ID 16	

## 连接数据-UL

剥线长度 (mm)

螺丝刀规格

建議最小扭矩 (N.m)

建議最大扭矩 (N.m)

PZ2

3.7

4.5 18~19



额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	115(FW2),125(FW1)
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	115(FW2),125(FW1)
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	2
最大硬质导线(AWG)·符合UL/CUL	20
最小多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	2
最大多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	20
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 	20~2
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	115(FW2),125(FW1)
线径范围C组 (AWG)	20~2
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	115(FW2),125(FW1)
线径范围D组 (AWG)	20~2
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)	20~2
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	115(FW2),125(FW1)
线径范围C组 (AWG)	20~2
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	115(FW2),125(FW1)
线径范围D组 (AWG)	20~2

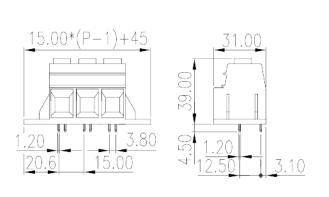


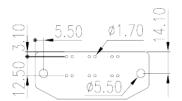
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

## VDE认证参数

线径范围 (mm²)	0.5~35
额定电压 (V)	1000
额定电流 (A)	125

# 图面





# 认证





