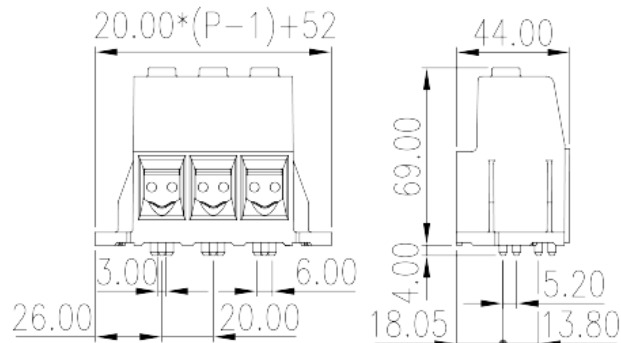


ESK200VM-XXP

印刷电路板式接线端子 > 印刷电路板式端子

下载日期:2026-05-17



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 : 20.00mm, 600V, 200A

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)	20.00
产品颜色	Green (default)
接线方式	Screw Connection
固定方式	With mounting flange
焊接方式	Wave Soldering
产品长度 (mm)	$20.00 \times (P-1) + 52.0$
产品宽度 (mm)	44
产品高度 (mm)	69
引脚尺寸 (厚度___ x 宽度___mm)	3x3
焊孔直径 (mm)	4.8
产品实际点数	01P~06P
产品层数	Single level
连接点数	1

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)	232
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)	16
最大硬质导线横截面积 (mm ²)	95
最小柔性导线横截面积 (mm ²)	25
最大柔性导线横截面积 (mm ²)	95
柔性导线横截面积·最小管状裸端子 (mm ²)	16
柔性导线横截面积·最大管状裸端子 (mm ²)	95
柔性导线横截面积·最小管状预绝缘端子 (mm ²)	16
柔性导线横截面积·最大管状预绝缘端子 (mm ²)	95
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm ²)	16
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm ²)	25
具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm ²)	16
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²)	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 (mm ²)	16
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 (mm ²)	25
螺纹规格	M8
螺丝刀规格	T40

建議最小扭矩 (N.m)	10
建議最大扭矩 (N.m)	12
剥线长度 (mm)	25~26

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)	200
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	200
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	6
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	3/0
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	6
最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	3/0

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)	6~3/0
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	200
线径范围C组 (AWG)	6~3/0
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	200
线径范围D组 (AWG)	6~3/0
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)	6~3/0
额定电压B组 (V)	600

