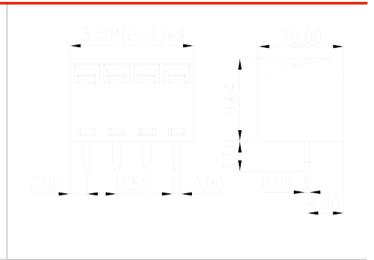


EK350A-XXP

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:V1





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: 3.50mm, 300V, 10A

一般资讯

PCB Terminal Blocks, Screw Connection
·
PCB Terminal Blocks
3.5
Green(default)
Screw Connection
Without
3.50*(P-1)+4
10
9.64
0.5x0.9
1.3
02~24
Single level

材料信息

绝缘材料	PA



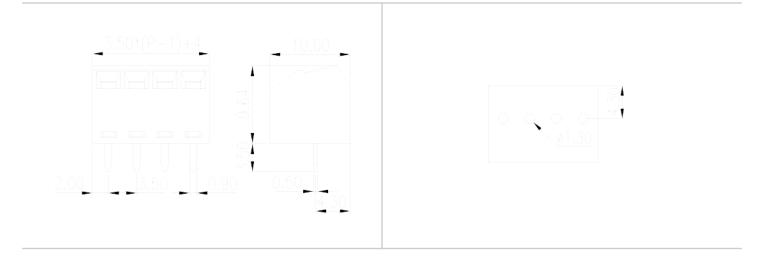
绝缘材料组别	I
阻燃等级,符合UL94	V0
绝缘阻抗	□500MΩ at DC 500V
导体材料	COPPER ALLOY
导体表面镀层	Tin PLATED
连接数据-IEC	
额定电压 (V)	200
额定电流 (A)	12
额定电压 (II/2)(V)	400
额定电压 (III/2)(V)	200
额定电压 (III/3)(V)	160
额定冲击电压 (II/2)(KV)	2.5
额定冲击电压 (III/2)(KV)	2.5
额定冲击电压 (III/3)(KV)	2.5
最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.14
最大硬质导线横截面积 (mm²)	1.5
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.14
最大柔性导线横截面积 (mm²)	1.5
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)	0.75
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)	0.75
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.14
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm²)	0.5
具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.14
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm²)	0.34
螺纹规格	M2
螺丝刀规格	0.4x2.5
建議最小扭矩 (N.m)	0.2
建議最大扭矩 (N.m)	0.25
剥线长度 (mm)	5



额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	10
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	10
最小硬质导线(AWG)·符合UL/CUL	30
最大硬质导线(AWG),符合UL/CUL	16
最小多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	30
最大多芯导线(AWG)·符合UL/CUL	16
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)	30~16
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	10
线径范围D组 (AWG)	30~16
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10
CUL认证参数	
线径范围B组 (AWG)	30~16
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	10
线径范围D组 (AWG)	30~16
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10
VDE认证参数	
线径范围 (mm²)	0.14~1.5
额定电压 (V)	130
额定电流 (A)	12

图面





认证







