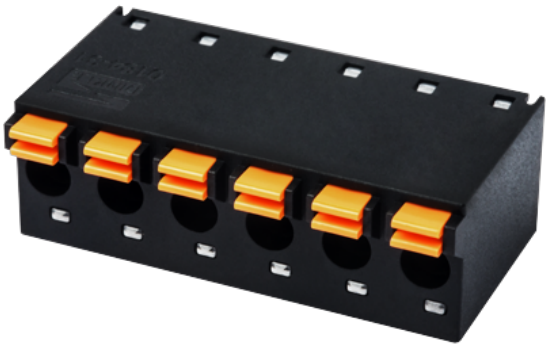
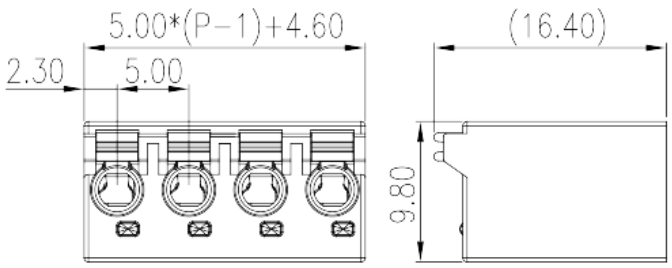
0184-31XX

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插头

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 : 5.00 mm, 300V, 6A

一般资讯

产品概述	PCB Connector – Plug, Push-in Design
产品类型	PCB Connector – Plug
产品间距 (mm)	5.00
产品颜色	Black (default)
接线方式	Push in Design
固定方式	PCB Connection
产品长度 (mm)	5.00*(P-1)+4.6
产品宽度 (mm)	9.8
产品高度 (mm)	16.4
产品实际点数	02P~18P
产品层数	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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	320
额定电流 (A)	7
额定电压 (II/2)(V)	320
额定电压 (III/2)(V)	320
额定电压 (III/3)(V)	200
额定冲击电压 (II/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/2)(KV)	4
额定冲击电压 (III/3)(KV)	4
最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm²)	1.5
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.2
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)	1
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
剥线长度 (mm)	8~9

连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	6
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	6
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	24
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	16
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	24
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	16

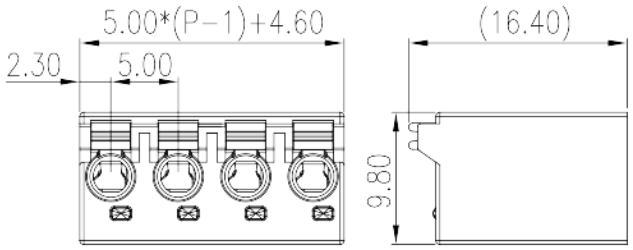
环境与安全

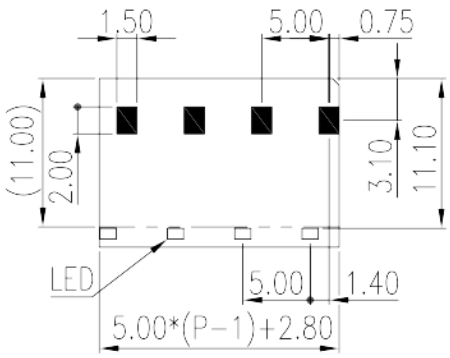
手指防护	YES

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

图面





认证

CE RoHS Compliance

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED