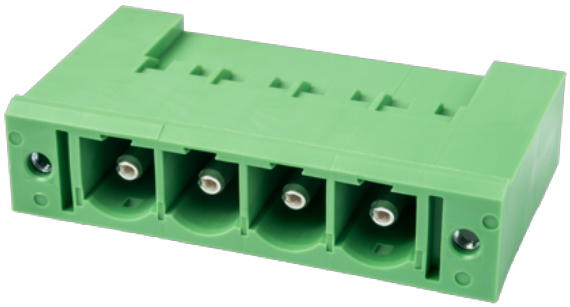
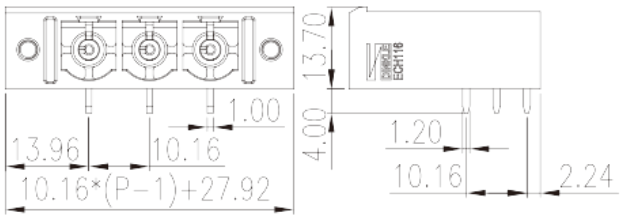
ECH116RM-XXP

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插座

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 : 10.16 mm, 600V, 51A

一般资讯

产品概述	PCB Connector–Socket, Wave soldering
产品类型	PCB Connector–Socket
产品间距 (mm)	10.16
产品颜色	Green (default)
固定方式	With threaded flange
焊接方式	Wave soldering
产品长度 (mm)	10.16*(P-1)+27.92
产品宽度 (mm)	32
产品高度 (mm)	13.7
引脚尺寸 (厚度____ x 宽度____mm)	1.0x1.2
焊孔直径 (mm)	1.75~1.85
产品实际点数	02P~08P
产品层数	Single level
连接点数	1

材料信息

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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	Ag PLATED

连接数据-IEC

额定电压 (V)	1000
额定电流 (A)	76
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)	6
额定冲击电压 (III/2)(KV)	8
额定冲击电压 (III/3)(KV)	8
法兰最大扭矩 (N.m)	0.5

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)	51
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	51
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	5

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

额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	51
额定电压C组 (V)	300

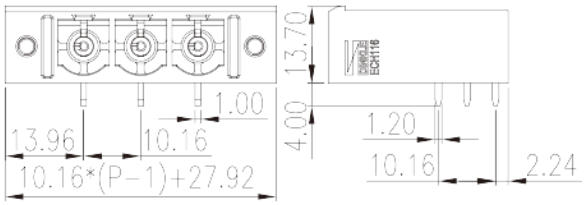
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

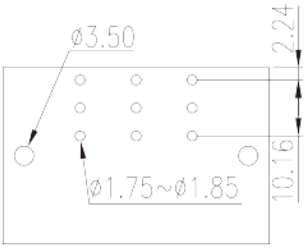
额定电流C组 (A)	51
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

CUL认证参数

额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	51
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	51
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

图面





认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED