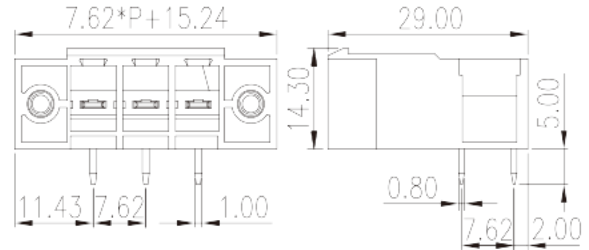


ECH762RTM-XXP

印刷电路板式接线端子 > 插拔式接线端子-插座

下载日期:2026-04-02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 : 7.62 mm, 300V, 30A

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)	7.62
产品颜色	Green (default)
固定方式	With threaded flange
焊接方式	Wave soldering
产品长度 (mm)	$7.62 \times (P-1) + 22.86$
产品宽度 (mm)	29
产品高度 (mm)	14.3
引脚尺寸 (厚度___ x 宽度___mm)	0.8x1.0
焊孔直径 (mm)	1.5~1.6
产品实际点数	02P~12P
产品层数	Single level

材料信息

绝缘材料	PBT
------	-----

绝缘材料组别	IIIa
阻燃等级·符合UL94	V0
绝缘阻抗	□1000MΩ 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)	41
额定电压 (II/2)(V)	1000
额定电压 (III/2)(V)	630
额定电压 (III/3)(V)	500
额定冲击电压 (II/2)(KV)	6
额定冲击电压 (III/2)(KV)	6
额定冲击电压 (III/3)(KV)	6
法兰最大扭矩 (N.m)	0.3

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)	30
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	10

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)	30
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10

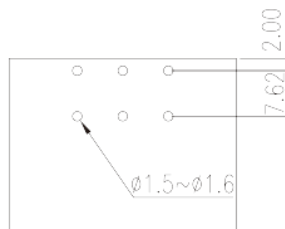
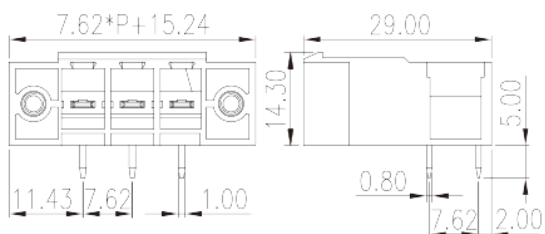
CUL认证参数

额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	30
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10

VDE认证参数

额定电压 (V)	1000
额定电流 (A)	41

图面



认证

