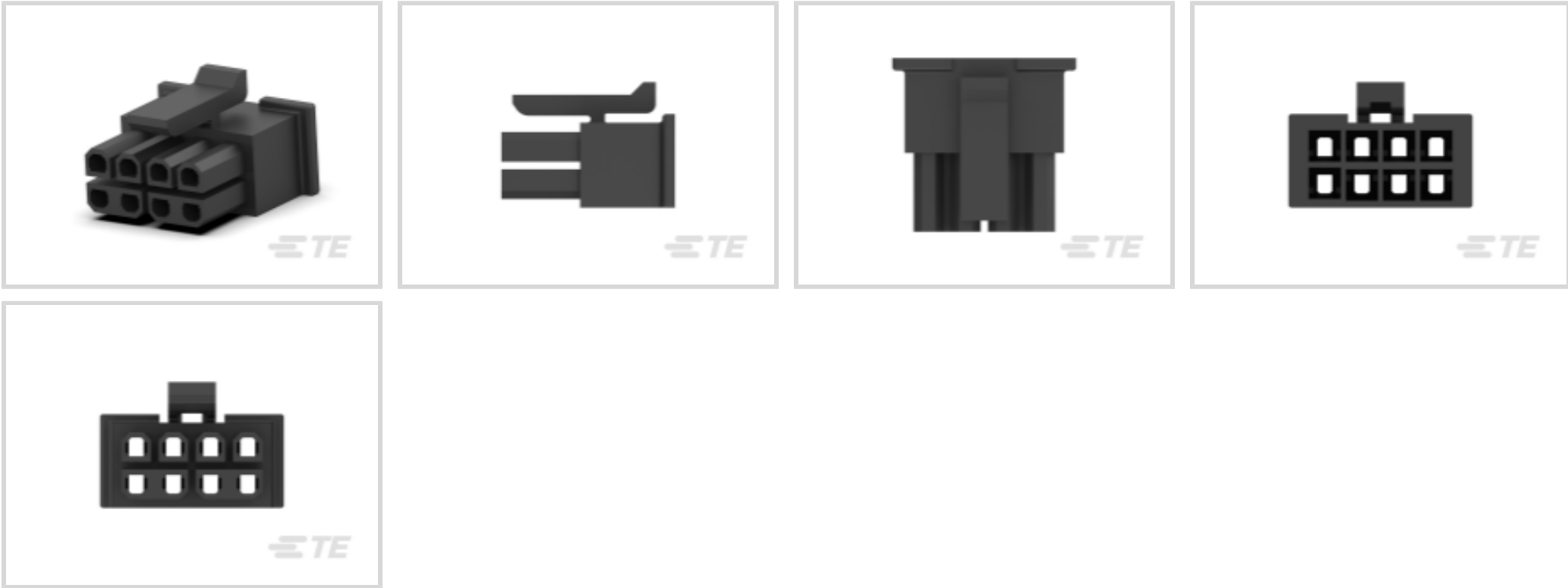




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到板

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

插拔配置	正常
位数	8
行数	2
电源位置数量	8
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
电线颜色（基准）	黑色



接触件特性

端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	10.5 A
端子接合区域电镀材料厚度	2.5 μm[100 μin]

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	3 mm[.118 in]
外壳材料	尼龙 66

尺寸

行间距	3 mm[.118 in]
-----	---------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC



焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 3-2204805-8 ELCON MICRO,HDR,VERTICAL DIP W /CAP,8P	TE 产品编号 2204815-1 TERMINAL,ELCON MICRO,VERTICAL DIP,G/F	TE 产品编号 2204814-6 HOUSING,ELCON MICRO,VERTICAL DIP,2X6	TE 产品编号 6-2204748-8 ELCON MICRO,REC, CONT, UNPLATE,16-20AWG
TE 产品编号 5-2204749-8 ELCON MICRO,RECEPTACLE, CONTANCT, TIN	TE 产品编号 4-2204748-4 ELCON MICRO,RECEPTACLE HOUSING,8P	TE 产品编号 4-2204748-8 ELCON MICRO,RECEPTACLE HOUSING,16P	TE 产品编号 3-2204746-8 ELCON MICRO,HEADER,VERTICAL SMT,8P
TE 产品编号 2-2204801-1 ELCON MICRO,HEADER,VERTICAL DIP,6P	TE 产品编号 4-2204748-2 ELCON MICRO,RECEPTACLE HOUSING,4P	TE 产品编号 2204749-8 ELCON MICRO,REC, CONTACT, TIN, 16-20AWG	TE 产品编号 5-2204801-1 ELCON MICRO,HEADER,VERTICAL DIP,6P
TE 产品编号 3-2204804-8 ELCON MICRO,HDR,VERTICAL DIP,8P W/CAP	TE 产品编号 2204748-6 ELCON MICRO,RECEPTACLE HOUSING,12P	 TE 产品编号 3-2204801-8 ELCON MICRO,HEADER,VERTICAL DIP,8P	TE 产品编号 2-2204805-8 ELCON MICRO,HDR,VERTICAL DIP W /CAP,6P



TE 产品编号 6-2204749-8
ELCON MICRO,RECEPTACLE,
CONTANCT, TIN

客户还购买了

TE 产品编号234472-E
SRCA 1,27 10 F 1 I2426 137 E1 094 1,07
T

TE 产品编号L9000223-01
Antenna WiFi6/6E FPC SH 25x20 100
UFL

TE 产品编号8-34130-1
SPLC,SOLIS PARA 22-16C,22-18M

TE 产品编号7-534998-0
40 MODIV VRT DR CE 100/125

TE 产品编号641994-1
MTA100 KEYING PLUG W/

TE 产品编号3-2176458-0
CPF 1206 2R0 0.1% 25ppm 1K RL

TE 产品编号2-2176484-3
RA73F 2A 10K 0.1% 5K RL

TE 产品编号2204748-2
ELCON MICRO,RECEPTACLE
HOUSING,4P

TE 产品编号4-2328724-5
45PIN 0.3MMMP FPC CONNECTOR,
FRONT FLIP

TE 产品编号5413194-2
BNC, RT ANG, PCB, JACK

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2204748-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2204748-4_A.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2204748-4_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[1-1773956-3-ELCON-Micro-CN](#)

[ELCON Micro Power Connectors \(EN\)](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本