



TE 内部编号 2293372-7

Standard Edge Connectors, Wire-to-Board, 7 Position, 5mm [.196in]

Centerline, Insulation Displacement Crimp (IDC), 1 Row, Natural

Housing Color

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 7

中心线（间距）: 5 mm [.196 in]

线缆端接方法: **刺破式压接 (IDC)**

行数: 1

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端, 母端
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	7
行数	1
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	跨接安装

接触件特性

端子额定电流（最大值）	6 A
-------------	-----

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件



接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合对准	带有
接合固定类型	极性定位锁定
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.196 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PA 6.6 GF

尺寸

连接器长度	34.9 mm[1.374 in]
连接器高度	22.5 mm[.886 in]
连接器宽度	9.2 mm[.362 in]
Wire Size	.5 – .75 mm²

使用环境

工作温度范围	-25 – 105 °C[-13 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

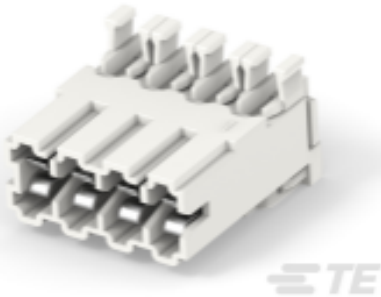
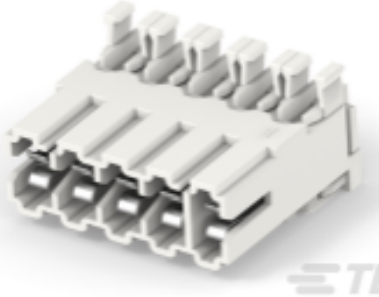
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

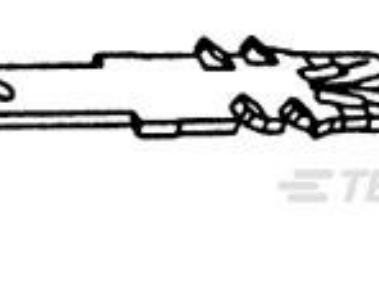
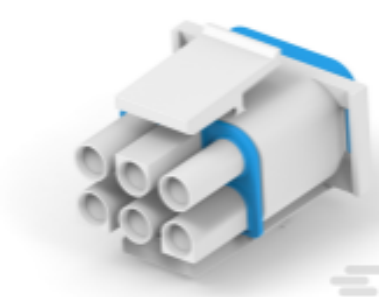


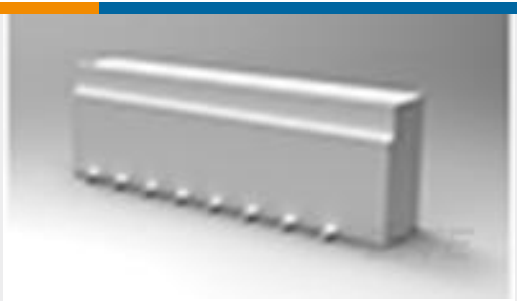
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2293372-4 AMP MONO-SHAPE PCB CONN	 TE 产品编号 2293372-5 AMP MONO-SHAPE PCB CONN	 TE 产品编号 2293372-8 AMP MONO-SHAPE PCB CONN	 TE 产品编号 1-2298752-0 AMP MONO-SHAPE PCB CONN LONG 10 POS
 TE 产品编号 2293372-2 AMP MONO-SHAPE PCB CONN	 TE 产品编号 2293372-6 AMP MONO-SHAPE PCB CONN	 TE 产品编号 2298552-1 AMP MONO-SHAPE PCB CONN LONG 11 POS	 TE 产品编号 2298552-2 AMP MONO-SHAPE PCB CONN LONG 12 POS
 TE 产品编号 2298752-2 AMP MONO-SHAPE PCB CONN LONG 2 POS	 TE 产品编号 2293372-9 AMP MONO-SHAPE PCB CONN		

客户还购买了

 TE 产品编号8-1419125-1 SDT-S-105LMR,000	 TE 产品编号1601039-1 131-085-000=TAB,2.8X.51,STD5MZ	 TE 产品编号1703133-5 9POS MT - EDGE HOUSING	 TE 产品编号1969779-1 6POS UMNL W/ INTERFACE & WIRE SEAL
--	--	--	--



TE 产品编号2-1735042-9
1MM FFC SMT V ASSY 29P EMBOSS



TE 产品编号2-174712-1
PL MK2 2P 187 HOUSING REC NATURAL



TE 产品编号2-293015-1
7 POS. FASTIN FASTON TAB HSG.



TE 产品编号2150610-1
OC-AT-E-FM-090F140F-001-0320

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2293372-7_Z.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2293372-7_Z.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2293372-7_Z.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

产品规格

Mono-Shape 5mm Pitch I.D.C Connectors for Printed Circuit Board

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本