

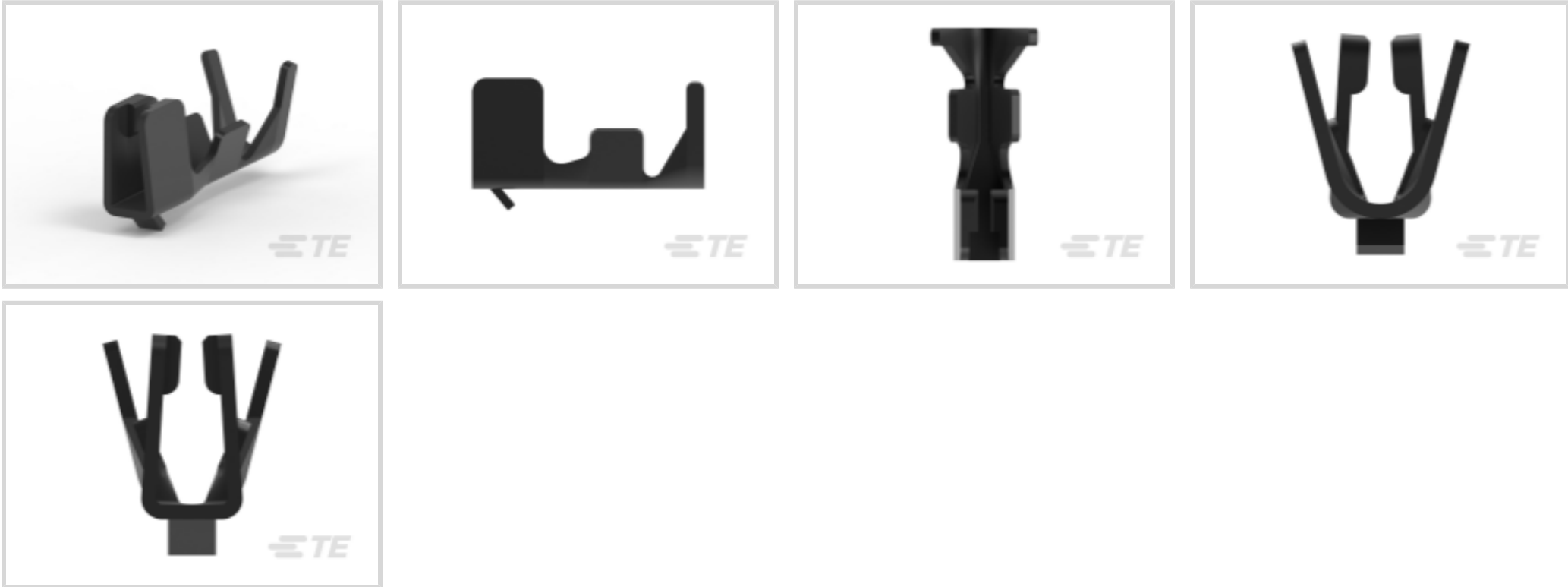


TE 内部编号 170354-1

Connector Contact, Socket, Wire-to-Wire, 26 – 22AWG Wire Size, .12 – .4mm² Wire Size, Pre-Tin, Strip, Wire & Cable, 2A Contact Current Rating (Max)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到线

Wire Size: .12 – .4 mm²

端子接触部电镀材料: 预镀锡

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

介质耐压（最大值）	750 VAC
绝缘电阻	500 MΩ

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子额定电流（最大值）	2 A

机械附件

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



尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.09 – 1.91 mm[.043 – .075 in]
Wire Size	.12 – .4 mm²

使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	7000
封装方法	Strip

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

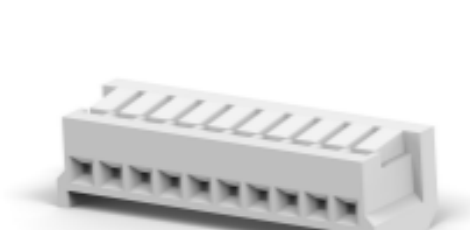
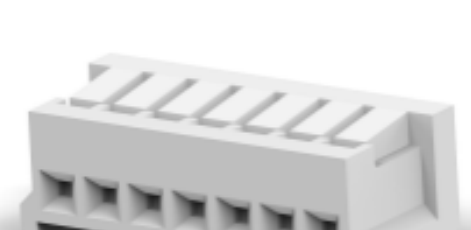
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 91571-1 CCII LOW PRO EI SERIES PIN 26-22 ASSY	 TE 产品编号 172142-3 EIS LOW PROFILE HSG 3P NATURAL	 TE 产品编号 172142-2 EIS LOW PROFILE HSG 2P NATURAL	 TE 产品编号 172142-5 EIS LOW PROFILE HSG 5P NATURAL
 TE 产品编号 172142-4 EIS LOW PROFILE HSG 4P NATURAL	 TE 产品编号 172142-9 EIS LOW PROFILE HSG 9P NATURAL	 TE 产品编号 1-172142-0 EIS LOW PROFILE HSG 10P NATURAL	 TE 产品编号 1-172142-2 EIS LOW PROFILE HSG 12P NATURAL
 TE 产品编号 172142-6 EIS LOW PROFILE HSG 6P NATURAL	 TE 产品编号 172142-7 EIS LOW PROFILE HSG 7P NATURAL	 TE 产品编号 172142-8 EIS LOW PROFILE HSG 8P NATURAL	 TE 产品编号 7-2266701-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F070F
 TE 产品编号 2-172142-2 EIS LOW PROFILE HSG 2P BALCK	 TE 产品编号 2-172142-3 EIS LOW PROFILE HSG 3P BALCK	 TE 产品编号 2-172142-4 EIS LOW PROFILE HSG 4P BALCK	 TE 产品编号 2-172142-5 EIS LOW PROFILE HSG 5P BALCK
 TE 产品编号 2-172142-6 6P LOW PROF EI REC HSG	 TE 产品编号 2-172142-7 REC HSG LOW PROFILE EI 7P	 TE 产品编号 2-172142-8 REC HSG LOW PROFILE EI 8P	 TE 产品编号 2-172142-9 REC HSG LOW PROFILE EI 9P

客户还购买了



TE 产品编号1-1318114-6
Dynamic 2000 母端和公端壳体



TE 产品编号166054-1
HD20 PIN CONTACT



TE 产品编号1-171822-2
EIS REC. HSG 12P-NATURAL



TE 产品编号141878-2
250 FASTON, TAB, TPBR



TE 产品编号170037-4
187 FASTON, REC., 20-16 AWG, BR



TE 产品编号1-178708-1
187 SLEEV PLEX FLAG NAT



TE 产品编号1-170823-3
187 FASTON SLEEVE, REC., TRANSPARENT, NAT



TE 产品编号1-172142-0
EIS LOW PROFILE HSG 10P NATURAL



TE 产品编号918254-1
INS, CRIMPER

文档

产品图纸

LOW PROFILE E.I. CONNECTOR

日语

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_170354-1_B1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_170354-1_B1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_170354-1_B1.3d_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



[1-1773972-5_EIS_Connectors_Brochure](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

[Crimping of Low Profile "EI" Series Connector](#)

英文版本

产品环境合规性

[MD_170354-1_07062016248_dmtec](#)

英文版本

[MD_170354-1_07062016248_dmtec](#)

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语

[Low Profile "EI" Series Connector](#)

日语