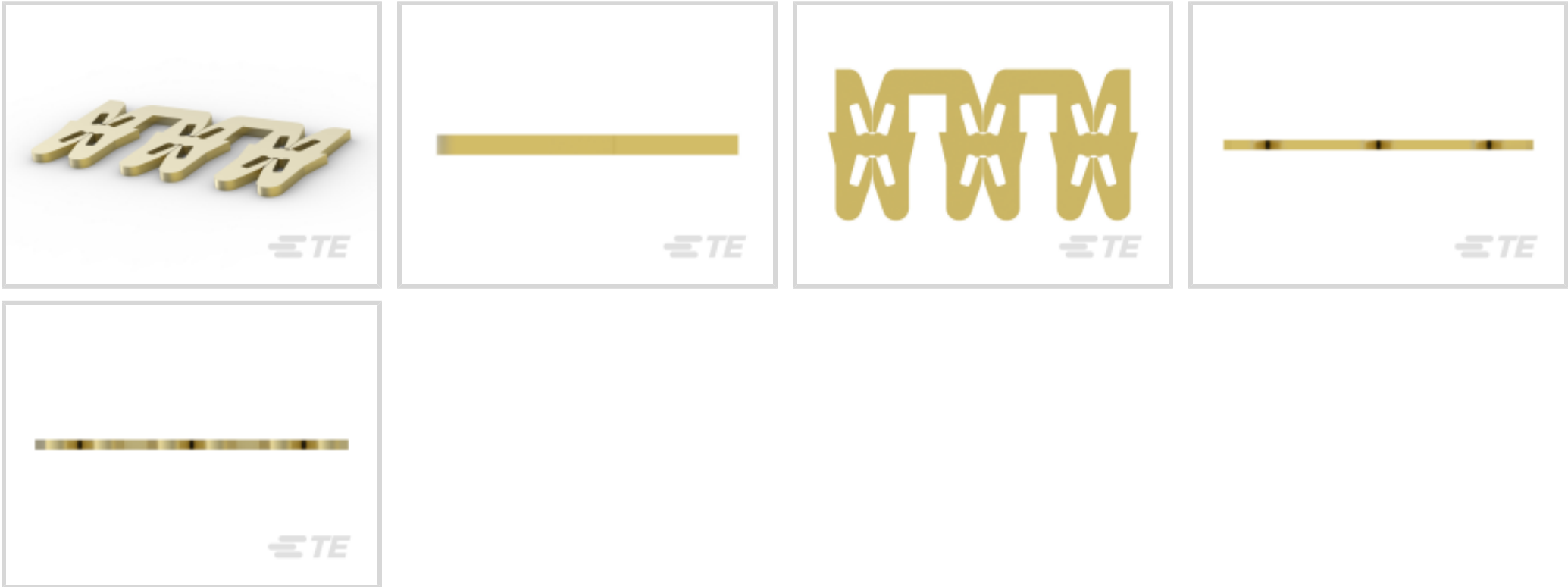




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: **线对线**

兼容的绝缘直径（最大值）: 2.9 mm [.115 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.9 mm [.115 in]

引线尺寸: 22 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	漆包线和导线引线
------------	----------

接触件特性

漆包线端子类型	线对线
端子电镀材料	无镀层
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

接合固定类型	倒钩
--------	----

尺寸

端子高度	3.17 mm[.125 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	2.9 mm[.115 in]
兼容的绝缘直径范围	2.9 mm[.115 in]
引线尺寸	22 – 18 AWG



电磁线尺寸	.16 – 1.02 mm
材料厚度（电磁线侧）	.51 mm[.02 in]
产品长度	7.62 mm[.3 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 175 °C[-40 – 347 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

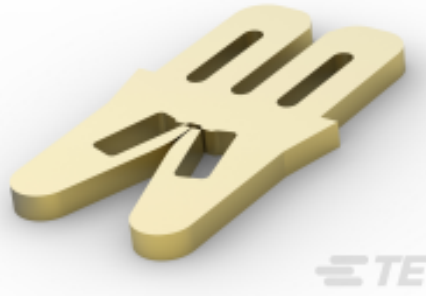
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

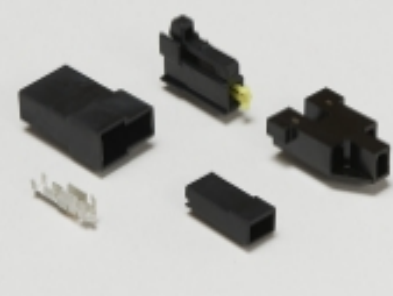
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

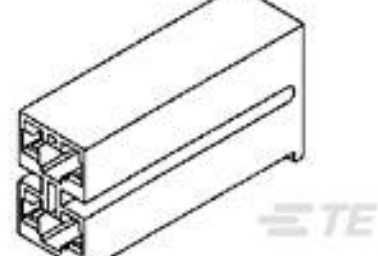
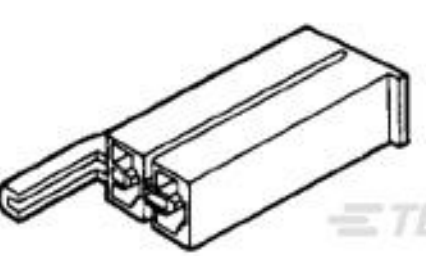
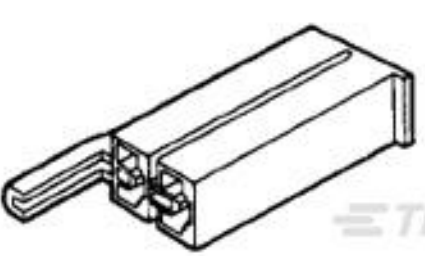


 TE 产品编号 4-1601056-1 031-119-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 1601046-2 WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 8-1601046-2 331-101-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 1601046-1 131-101-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ
 TE 产品编号 4-1601117-1 WIRE2WIRE,FINE,SMZ	 TE 产品编号 6-1601046-2 WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 6-1601046-1 231-101-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 4-1601041-1 031-087-000=TAB,PCB,STD,SMZ
 TE 产品编号 1601011-1 131-023-000=TAB,187X020,STDSMZ	 TE 产品编号 2-1601046-1 131-102-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 4-1601046-1 031-101-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ	 TE 产品编号 1601046-3 STANDARD WIRE TO WIRE SIAMEZE, HIGH TEMP,

该系列中的其他产品 | SIAMEZE

 插入和拔出工具(1)	 漆包线端子(191)
---	---

客户还购买了

 TE 产品编号172210-1 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号174587-1 PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号1-174587-7 PL MK2 2POS 187 HOUSING RECEPTACLE RED	 TE 产品编号1-1969541-2 RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5
---	---	---	---

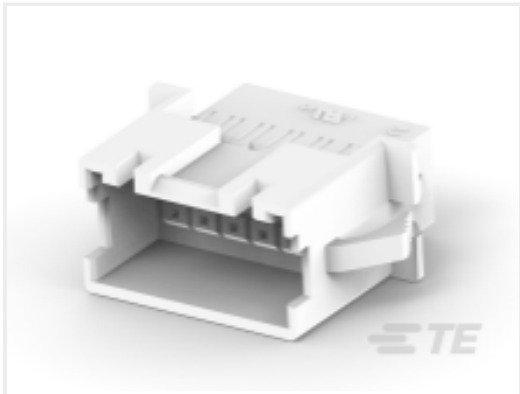




TE 产品编号1-2232564-1
GHC 6.2MM 3POS TPA HSG



TE 产品编号1-2323743-2
HOUSING, PLUG, GWT, 12P, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号1-2323745-2
HSG,REC,PANEL MOUNT,GWT, DUALROW,EP2.5



TE 产品编号2381807-2
TRI-SLOT MAG-MATE, SLIM LINE



TE 产品编号2381807-6
TRI-SLOT MAG-MATE, SLIM LINE



TE 产品编号85092-1
PL 187 HOUSING 2P REC NYLON66 NATURAL

文档

产品图纸

331-101-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ

英文版本

331-101-000=WIRE2WIRE,STD,SMZ

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1601046-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1601046-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1601046-1_H.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

1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5

英文版本

1-1773702-7 _IDC_Magnet_Wire

英文版本

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本



产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本