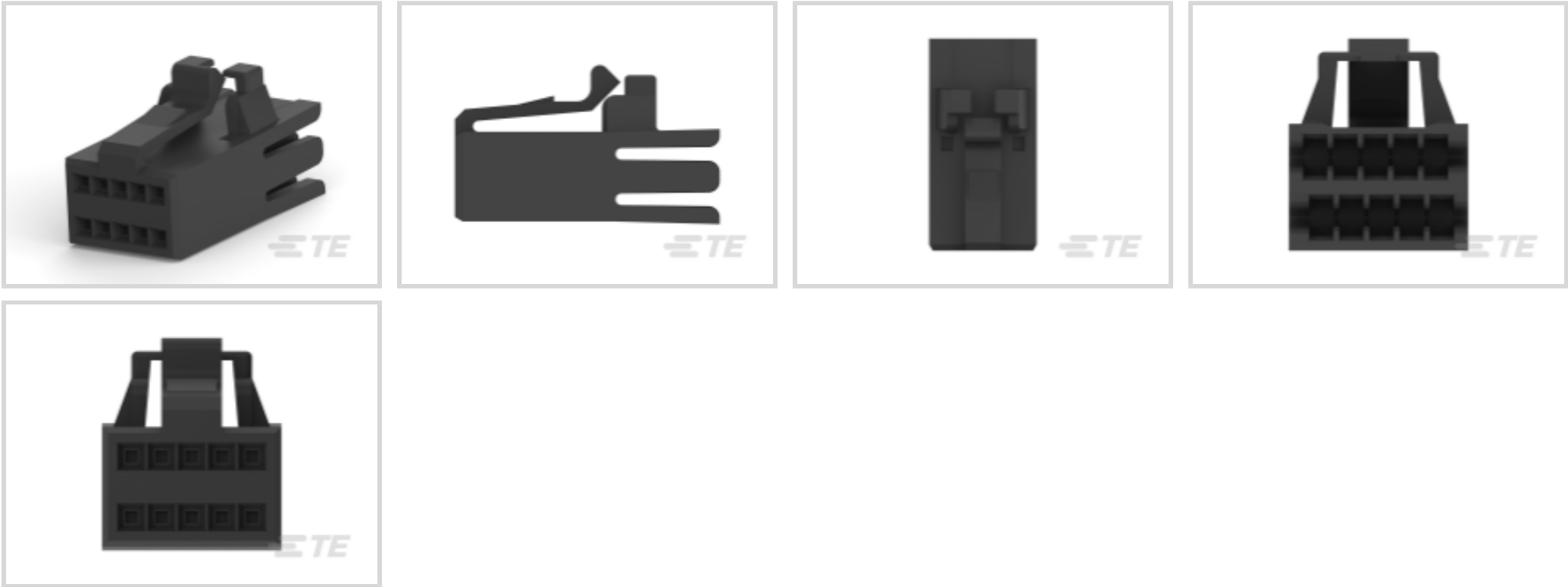




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > FFC 连接器 > FFC 母端外壳：1.27mm



FFC 连接器产品类型: 外壳

连接器系统: 线到板

位数: 10

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

行数: 2

[所有 FFC 母端外壳：1.27mm \(52\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器和壳体类型	母端
FFC 连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到板
插入力类型	正常

结构特性

位数	10
行数	2

电气特征

工作电压	100 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	300 VAC

主体特性

--	--



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
------	----

机械附件

接合对准类型	极化
接合固定类型	锁闩
接合固定	带有
接合对准	带有
面板安装特性	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	聚酯
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
FFC 电缆入口	直式

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	800
封装方法	包装

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

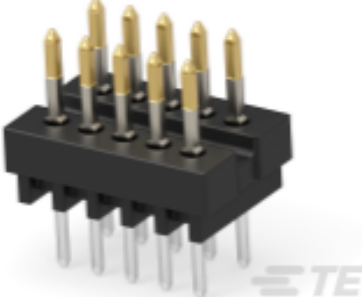
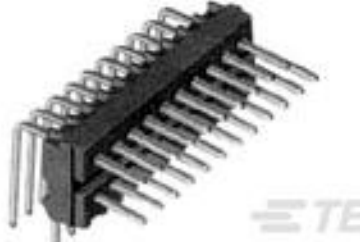
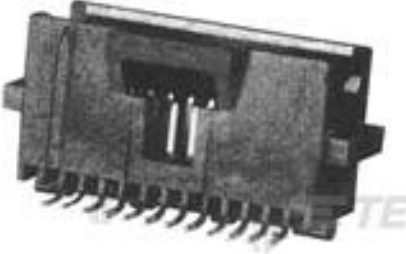
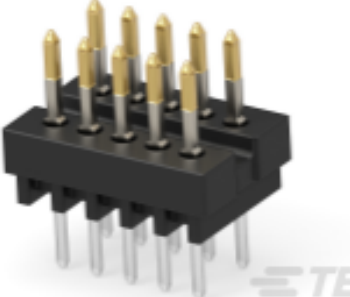
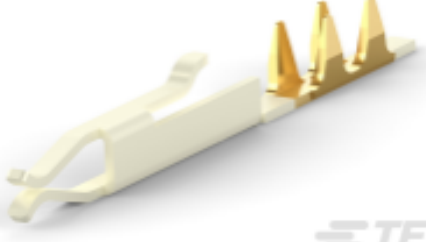
焊接工艺能力

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 103916-1 10 SYSTEM 50 HDR DRST UNSHRD	 TE 产品编号 104068-2 10 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD	 TE 产品编号 5-104118-3 10 SYS 50 HDR DRRA UNSHRD SN	 TE 产品编号 104118-3 10 SYSTEM 50 HDR DRRA UNSHRD
 TE 产品编号 5-147377-1 10 SYS50 SMT HDR DR SHD SN	 TE 产品编号 147377-1 10 SYS50 SMT HDR DR SHD W/O HD	 TE 产品编号 5-103916-1 10 sys 50 hdr drst unshrd sn	 TE 产品编号 1-104477-2 10 SYS50 HDR DRRA W/.145 SOLDE
 TE 产品编号 CAT-F439-S01339127 1.27 mm FFC 连接器母端子	 TE 产品编号 5-104069-4 10 sys 50 hdr drra shrd sn	 TE 产品编号 6-104477-2 10 SYS50 HDR DRRA 145 SOLDESN	 TE 产品编号 104069-4 10 SYSTEM 50 HDR DRRA SHRD



TE 产品编号 104549-1
[10 SYS50 SURFMNT HDR DRST SHRD](#)

TE 产品编号 5-104068-2
[10 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD](#)

TE 产品编号 5-104549-1
[10 SYS50 S/M HDR DRST SHRDSN](#)

客户还购买了

TE 产品编号3-641190-2
[02P MTA100 CONN ASSY RED LF](#)

TE 产品编号CAT-P592-R472A
[PIDG Ring Tongue Terminals](#)

TE 产品编号487547-1
[FFC RCPT CONTACT .050CL](#)

TE 产品编号5052994173
[RNF-100-1/8-BK-SP](#)

TE 产品编号1658611-4
[09 POS HDF PLUG, AP, LEAD FREE](#)

TE 产品编号5052844058
[RNF-100-3/64-BK-SP](#)

TE 产品编号3-520406-2
[ULTRA-FAST 250 ASY REC 16-14 AWG TPBR](#)

TE 产品编号398741-000
[TTMS-9.5-9](#)

TE 产品编号946593-000
[TTMS-4.8-9](#)

文档

产品图纸

[010 HOUSING FFC 50CL DR LATCH](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-487937-0_R.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-487937-0_R.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-487937-0_R.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

[AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION3AND4](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本