



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > FFC 端子 > 2.54mm FFC 连接器母端子



连接器系统: 缆到缆

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

与线缆类型兼容: 分离式导线

端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡

[所有 2.54mm FFC 连接器母端子 \(35\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到缆
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

	100 μin
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

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）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

接受导体宽度	1.27 mm, 1.82 mm
Wire Size	.12 – .4 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.02 – 1.42 mm[.04 – .056 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

其他

注释	对端锁定槽使用 91092-1 号退出工具，对侧面锁定枪槽使用 91093-1 号退出工具。 , 用于 AMP-O-LECTRIC 的压接控制监视器 567561-2。 , 用于 AMPOMATOR CLS II 机器的压接控制监视器 567561-1。
----	---

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 CAT-F439-R2435254
2.54mm FFC 连接器母端外壳

KIT
TE 产品编号 7-2151980-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F062O

TE 产品编号 2-2151980-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O

TE 产品编号 2-2151980-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O-A

TE 产品编号 2151980-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O

TE 产品编号 2151980-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O-A

TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED

TE 产品编号 7-2151980-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O

TE 产品编号 7-2151980-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F062O-A

客户还购买了

TE 产品编号1-5102155-2
AMP 锁门通用插头

TE 产品编号1-87233-5
15 MODII HDR SRRA UNSHRD .100

TE 产品编号1-104480-3
SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF

TE 产品编号103309-3
016 LOPRO HDR SP 30DP



TE 产品编号103327-8
08 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号1-1437649-7
4PCV-13-006=4PCV ASSEMBLY

TE 产品编号1-1393255-2
W93-X112-5=M6/M7/M9/W6/W7

TE 产品编号1-2176341-8
CRGCQ 0805 270R 1%

TE 产品编号NB20344001
VERSAFIT-3/16-2-SP

TE 产品编号1-1393127-2
PRD-11AG0-240=PRD

文档

产品图纸

FFC,RCPT CONTACT,ROUND WIRE,22

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-86566-0_AN.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-86566-0_AN.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-86566-0_AN.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

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本



Extraction Tools

英文版本

使用说明书 (美国)

英文版本

Extraction Tool for Flexible Flat Cable (FFC)

英文版本