

487940-3 ✓ 有效

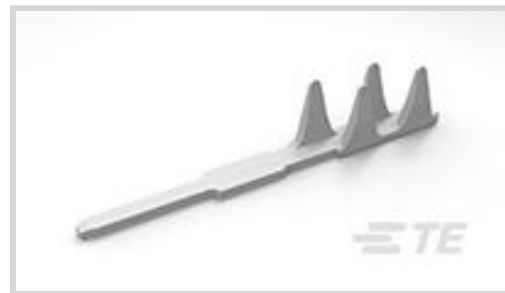
TE 内部编号 487940-3

Pin Contact, Tin, FFC, Solder Tab, Phosphor Bronze, Signal, -67 – 221 °F [-55 – 105 °C]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子 > FFC Connector Pin Contacts, 1.27 mm



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **锡**

与线缆类型兼容: **FFC**

线缆端接方法: **焊接公端**

端子基材: **磷青铜**

[所有 FFC Connector Pin Contacts, 1.27 mm \(8\)](#)

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容

FFC

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度

2.54 μm

端子接触部电镀材料表面涂层

哑光

PCB 端子端接区域电镀材料

锡

端子类型

插针

端子接触部电镀材料

锡

端子基材

磷青铜

端子额定电流 (最大值)

1.5 A

端接特性

线缆端接方法

焊接公端

产品端接到

线缆

尺寸

接受导体宽度

.66 mm

使用环境

工作温度范围

-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

操作/应用

电路应用

Signal

包装特性

封装方法

Reel

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

不符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合且适用豁免

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

受限材料超出阈值

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

超过限值的SVHC：

Pb (13% in Component Part)

物品安全使用说明：

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

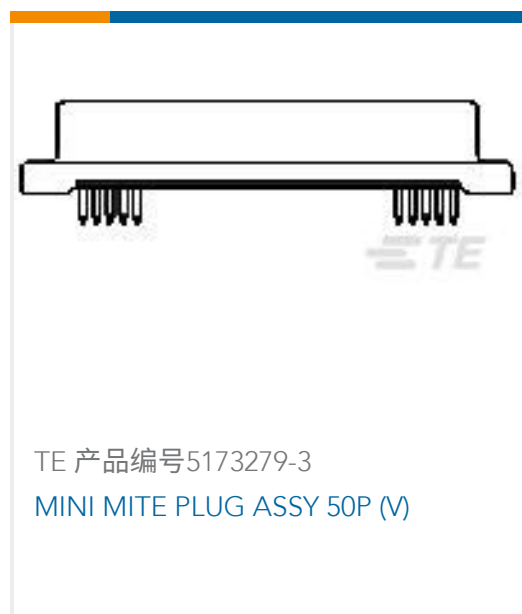
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

客户还购买了



文档

产品图纸

[FFC SDR TAB 100 FULL SN-PB](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_487940-3_S.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_487940-3_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_487940-3_S.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