

487973-1 ✓ 有效

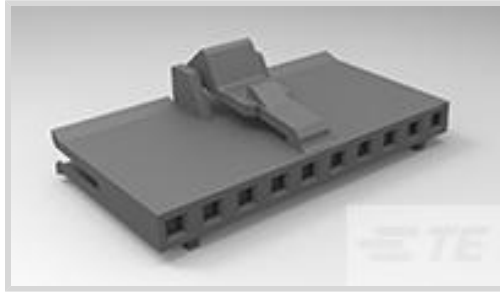
TE 内部编号 487973-1

FFC Connectors, Housing, Wire-to-Board, 10 Position, 1.27 mm [.05 in] Centerline, 1 Row, Socket, Bag, Mating Retention, Normal, Mating Alignment

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [线到板连接器](#) > [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: 1

[所有 FFC 母端外壳：1.27mm \(52\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器和端子端接到	电线和电缆
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	1

电气特征

介质耐压 (最大值)	300 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	100 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, 极化
接合固定类型	锁闭, 锁闭
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	垂直

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
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	1000
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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



客户还购买了





文档

产品图纸

[010 HOUSING FFC RCPT 050CL SR](#)

[英文版本](#)

产品规格

[应用规格](#)

[英文版本](#)