

2-88637-4 ✓ 有效

TE 内部编号 2-88637-4

FFC Connectors, Housing, Wire-to-Board, 40 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 2 Row, Socket, Package, 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](#) > [2.54mm FFC 连接器母端外壳](#)



FFC 连接器产品类型: 外壳

连接器系统: 线到板

位数: 40

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

行数: 2

[所有 2.54mm FFC 连接器母端外壳 \(143\)](#)

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	40
行数	2

电气特征

介质耐压 (最大值)	720 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	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, 极化
面板安装特性类型	安装耳
接合固定类型	制动器窗口
接合固定	带有
接合对准	带有
面板安装特性	带有
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线 (间距)	2.54 mm [.1 in]
FFC 电缆入口	直式

尺寸

行间距	2.54 mm [.1 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
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	1
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月 (219) 不含REACH SVHC



卤素含量

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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

TE 产品编号 CAT-F439-S01339254
2.54mm FFC 连接器母端子

TE 产品编号 CAT-F439-S01339127
1.27 mm FFC 连接器母端子

TE 产品编号 CAT-F439-P65127
FFC Connector Pin Contacts, 1.27 mm

TE 产品编号 CAT-F439-P65254
2.54mm FFC 连接器公端子

TE 产品编号 1-88190-8
040 HOUSING FFC PIN DR 100CL

TE 产品编号 1761852-1
FFC RCPT HP 100SNPB RL NO LUBE

TE 产品编号 1-487137-1
FFC SOLDER TAB FULL 100 SN

TE 产品编号 487787-3
FFC SPLICE CONTACT L.P.

TE 产品编号 487843-1
FFC SPLICE CONTACT

TE 产品编号 494060-3
FFC TERMINAL PLT

客户还购买了



文档

产品图纸

[040 HOUSING FFC RCPT DR 100CL](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_2-88637-4_AE.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_2-88637-4_AE.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_2-88637-4_AE.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

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[Extraction Tool for Flexible Flat Cable \(FFC\)](#)

英文版本



[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[Extraction Tools](#)

英文版本

[机构认证](#)

[CSA 认证](#)

英文版本