



连接器 > PCB 连接器 > 线到板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器 > Crimp-on-Snap-in Housing



连接器系统: 线到板

位数: 8

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

行间距: 2 mm [.059 in]

行数: 2

所有 Crimp-on-Snap-in Housing (9)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
带状电缆连接器接头类型	带罩
连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	8
行数	2

电气特征

工作电压	100 VDC
绝缘电阻	1000 MΩ

主体特性

菊花链	不带
主要产品颜色	红色
连接器外形	标准

接触件特性

--	--



端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	1.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接扣入
--------	------

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	卡口
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
接合对准类型	极化
接合固定	带有
接合固定类型	接触件摩擦

壳体特性

外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.06 in]
连接器高度	12.4 mm[.49 in]
连接器长度	13.5 mm[.531 in]
行间距	2 mm[.059 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 等级	获得认可
UL 阻燃性等级	UL 94V-0



与已批准的标准产品兼容

UL E28476

包装特性

封装数量	500
封装方法	盒和纸箱

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	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



TE 产品编号 CAT-M5833-F3492A
Female-on-Board Connector, Top Entry



TE 产品编号 7-100400-8
MICRO-MATCH FSID NP



TE 产品编号 100400-8
MICRO-MATCH FSID NP



TE 产品编号 215460-8
MICRO-MATCH FEM.SE





TE 产品编号 734870-1
CRIMP HT, MICRO-MATCH COSI, AW



TE 产品编号 734870-2
CRIMP HT, MICRO-MATCH COSI, AW



TE 产品编号 7-188431-8
MM 8p FIB SMD connector



TE 产品编号 7-215460-8
MICRO-MATCH FSID P



TE 产品编号 5-1579008-3
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 338070-8
MICRO-MATCH FEM.SE



TE 产品编号 CAT-M5833-C8684A
Crimp Contacts - Micro-MaTch

该系列中的其他产品 | [Micro-MaTch 工业](#)



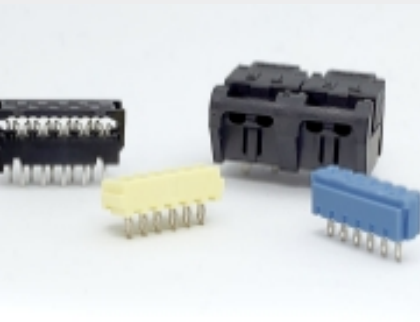
带状电缆连接器(183)



插入和拔出工具(1)



插拔式 I/O 电缆部件(52)



板连接器(20)



连接器端子(4)

客户还购买了



TE 产品编号834899-E
SCH SCHE O-RING 14,0X1,0 NBR
SCHWARZ M 1



TE 产品编号454828-E
M12 MALE, A CODE, 5P, 17MM SMT



TE 产品编号2418215-1
FSA Cord 2.0mm x 10m L



TE 产品编号796861-2
2 POS TERMI-BLOK PLUG VERTICAL



TE 产品编号338096-1
MICRO-MATCH COSICNT

TE 产品编号224150-E
M8 FEMALE, A CODE, 3P, 16.25MM SMT

TE 产品编号839178-E
IDCCS SRC 1,27 12 * SFX AFU 200 PVC

TE 产品编号284363-E
MRDEZT M12 GEH.TEIL ML DM 9,55 A=13MM *

TE 产品编号834898-E
SCH SCHE O-RING 10,0X1,0 NBR SCHWARZ M 1

TE 产品编号835283-E
SCH SCHE O-RING M5 5X0,8 SCHWARZ M 5,00

文档

产品图纸

MICRO-MATCH COSI HSG.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_338095-8_D_c-338095-8-d.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_338095-8_D_c-338095-8-d.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_338095-8_D_c-338095-8-d.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

Micro-MaTch Catalog

英文版本

Ribbon Cable Interconnect Solutions

英文版本

Centerline Micro-Match Connector Series

英文版本

产品规格



micro-match crimp on snap in male on wire connector

英文版本

应用规格

英文版本