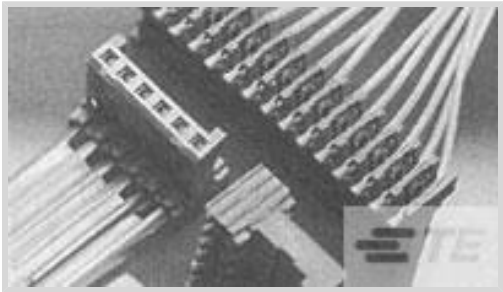




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > HE13/HE14 IDC 母端，SRRA，AWG24



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

连接器系统: 线到板

[所有 HE13/HE14 IDC 母端，SRRA，AWG24 \(13\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	5
行数	1

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
------	---------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
端子类型	插座



端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
接合固定	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	PBT GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
兼容的绝缘直径范围	1.2 mm[.047 in]
连接器高度	14.5 mm[.571 in]
线径	24 AWG
连接器长度	13.5 mm[.531 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Tube
------	------

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	没有超出阈值的受限材料

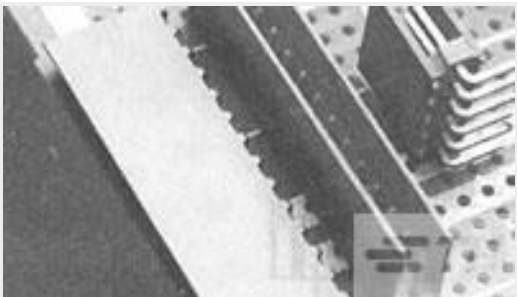


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

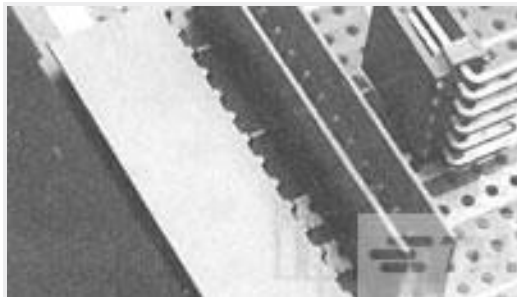
配套部件



TE 产品编号 281696-5
HEADER HE13 STRAIGHT 5 P

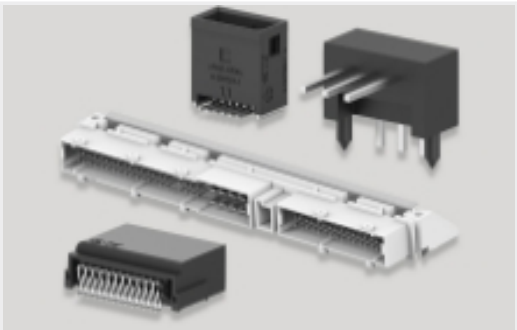


TE 产品编号 8-1579007-7
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 281699-5
HEADER HE13 RA 5 P

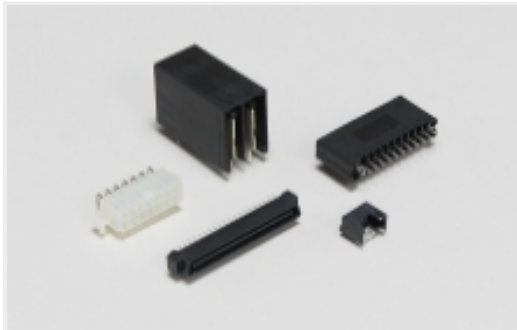
该系列中的其他产品 | AMPMODU HE 13/HE 14



PCB 板端连接器及母端(66)



插入和拔出工具(1)



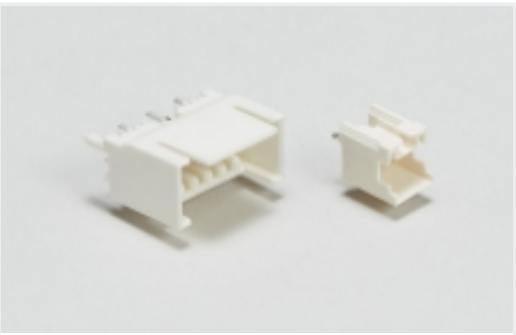
标准矩形连接器(55)



矩形连接器壳体(16)



线到板连接器组件和护套(3)



线对板接头和插座(66)



连接器端子(4)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_281709-5_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_281709-5_E.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_281709-5_E.2d_dxf.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

产品规格

法语

