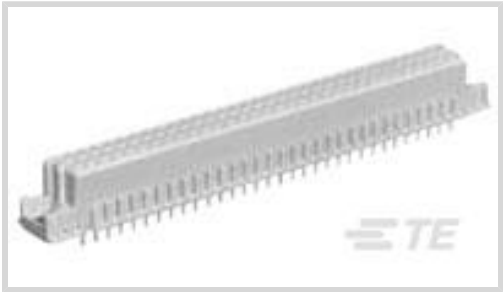




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **板对板**

端接柱体和尾部长度: 2.9 mm [.114 in]

Number of Positions: **48**

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 尺寸	一半
DIN 级别	I

结构特性

Number of Positions	48
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	16
信号位置数量	48
装载行	A, B, C

接触件特性

端子截面	.32 x .76 mm[.013 x .03 in]
端子类型	插座
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	1.5 A



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	2.9 mm[.114 in]

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	聚酯 - GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	10.6 mm
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

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

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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

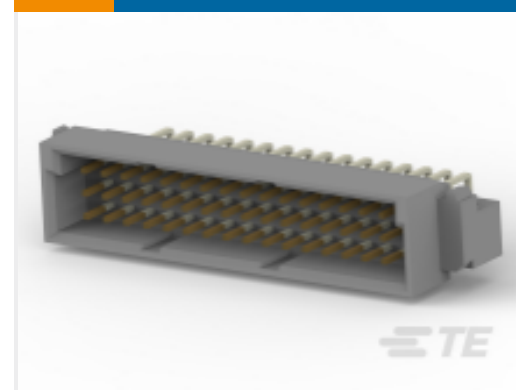
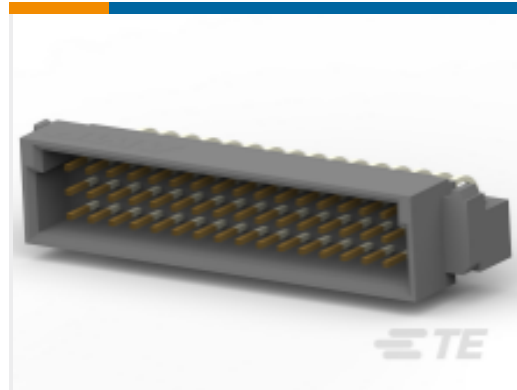
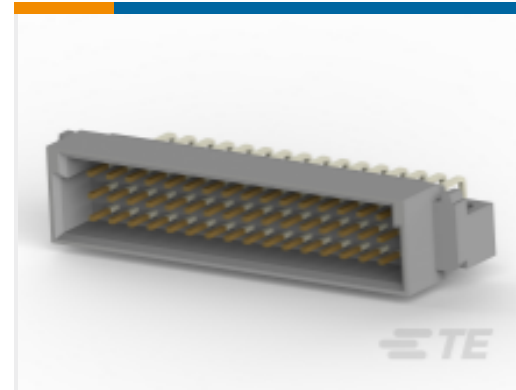


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240℃

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 5535070-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE	 TE 产品编号 8-1393644-0 V42254B1200C480=PC612 MESSERLE	 TE 产品编号 5650916-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA	 TE 产品编号 5650478-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA
 TE 产品编号 5650893-5 ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R/2,L-FREE,48,	 TE 产品编号 7-1393644-4 V42254B1200C410=PC612 MESSERLE	 TE 产品编号 5148020-5 ASSY,PIN,EURO,"C/2",L-FREE,48	 TE 产品编号 216398-4 48P.IEC-C MALE CONN
 TE 产品编号 5536397-5 ASSY,RECEPT,EURO,TYPE C/2,LEAD	 TE 产品编号 148020-5 048 EURO TYPE C PIN BL ASSY	 TE 产品编号 5650948-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA	 TE 产品编号 650478-5 048 EURO TYPE C PIN ST ASSY





TE 产品编号 650916-5
048 EURO TYPE C PIN BL ASSY



TE 产品编号 650948-5
048 EURO TYPE C PIN ST ASSY



TE 产品编号 1393644-9
V42254B1100C480=PC612 MESSERLE



TE 产品编号 536407-5
048 EURO TYPE C PIN BL ASSY

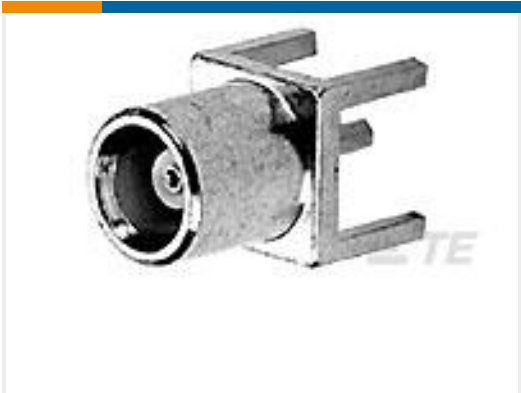


TE 产品编号 5536407-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEAD-FREE,48

客户还购买了



TE 产品编号4-338310-2
15POS.HD20 PLUG ASS'Y



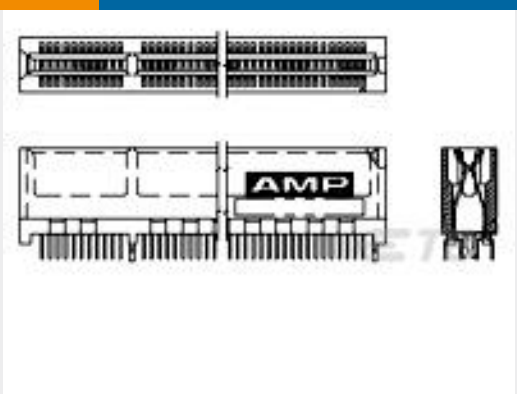
TE 产品编号5-829558-2
MCX JACK FOR PCB



TE 产品编号2-1393802-1
V23030J1021A106



TE 产品编号1-826469-7
2X17P MOD II SHROUDED HEADER, ST



TE 产品编号2007514-2
AMP .050C/L CEC 40 DUAL POS



TE 产品编号5-770174-0
04P MINI-UMNL ASSY V0 SNNI BLK



TE 产品编号7-103635-1
22 MTE HDR SRRA LTCH.100CL LF



TE 产品编号9-1393480-4
V23529B1224C209=SUB D 2 GEN

文档

产品图纸

V42254B2101C480=PC612 FEDERLEI

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1393640-7_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1393640-7_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1393640-7_A.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

[application specification](#)

英文版本