5148468-1 ✔ 有效

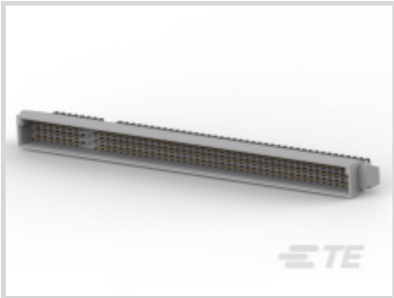
EUROCARD

TE 内部编号 5148468-1

Plug, Board-to-Board, 144 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Printed Circuit Board, 3 Row, Right Angle, 48 Column, Eurocard Connectors

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **板对板**

端接柱体和尾部长度: 2.64 mm [.104 in]

位数: 144

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	插头
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 尺寸	标准
DIN 级别	II

结构特性

位数	144
行数	3
PCB 安装方向	直角
列数	48
信号位置数量	144
装载行	A, B, C

接触件特性

端子类型	插针

端子基材	铜合金
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	2.64 mm[.104 in]

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
PCB 安装固定	不带
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

行间距	2.54 mm[.1 in]

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。>

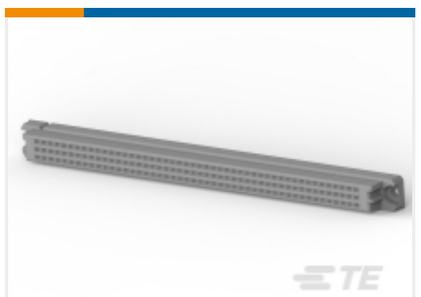
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241）

	SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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

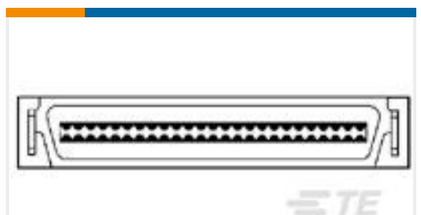
配套部件



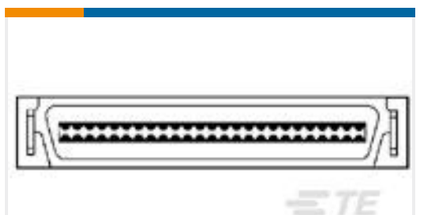
TE 产品编号 5148460-1
ASSY,RECPT,EUROCARD,TYPE C,L-FREE,144/15

客户还购买了

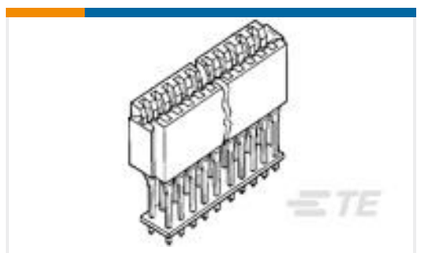
TE 产品编号5535080-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号1-1734101-1
Champ050 series,100pos,Au over PdNi



TE 产品编号1-1734101-3
Champ050 series,120pos,Au over PdNi



TE 产品编号5-119738-6
AMP PACE CONN 20POS 100X200C/L

TE 产品编号8-5530843-9
1CONN SEC II 12 POS 100C/L

TE 产品编号1SNS420000Z0351
ENT 10293-IND.A

TE 产品编号1SNS420000Z0355
ENT 10294

TE 产品编号1SNS420000Z0388
ENT 10325

TE 产品编号1SNS420000Z0553
XUST00000-00 (OW 1687 REV.1)

TE 产品编号2029173-6
6P VRT HDR VAL-U-LOK V0 W/ODH

文档

产品图纸

ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FREE,144/1

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5148468-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5148468-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5148468-1_O.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