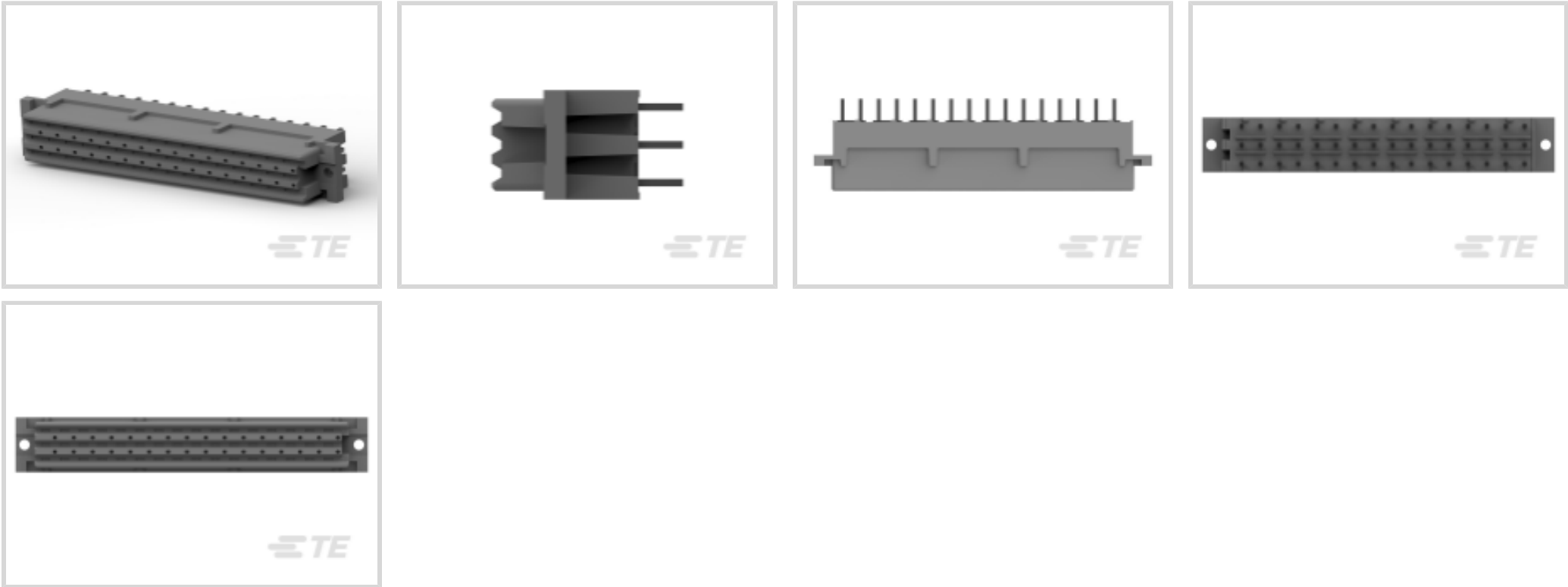




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 板对板

端接柱体和尾部长度的: 22 mm [.866 in]

位数: 48

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

产品特性

产品类型特性

Eurocard 连接器结构类型	F 型
连接器和壳体类型	母端
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	III

结构特性

位数	48
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	16
装载行	Z, B, D
信号位置数量	48

主体特性



主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
端子额定电流（最大值）	1.5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
端接柱体和尾部长度的	22 mm[.866 in]

机械附件

连接器安装类型	板安装
面板安装特性	不带
接合固定	带有
接合对准类型	极化
接合对准	带有

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]

尺寸

连接器高度	43 mm
行间距	3.81 mm[.15 in]

使用环境

工组温度范围	-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	Tray
------	------



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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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



客户还购买了



TE 产品编号152302-5
2 WAY COMBO CONN. NAT.

TE 产品编号1-1649328-3
RT314012

TE 产品编号1-1649329-3
RT424012

TE 产品编号1658610-3
15 POS HDF RCPT, MS, LEAD FREE

TE 产品编号1871303-1
DYNAMIC D1000 REC CONT M PRE
TIN REEL

TE 产品编号1-1871468-2
DYNAMIC 1200S HDR ASSY V 2P X
BLACK GOLD

TE 产品编号1-1903130-4
DYNAMIC 1200D TAB HSG 8P F/H

TE 产品编号1981045-1
DYNAMIC D3900 SPRING OPENER

TE 产品编号3-2229803-1
D3950 HDR 3POS 1ROW X KEY

TE 产品编号BGC878N0000151A000
917 RECEPTACLE, ANGLED,
ROTATABLE

文档

产品图纸

48P.IEC-F FEM.CONN.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-166648-4_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-166648-4_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-166648-4_G.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。