



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: 3.7 mm [.146 in]

位数: 42

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
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

电源或同轴位置数量	6
位数	42
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	14
装载行	A, B, C
信号位置数量	42

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子类型	插座



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	3.7 mm[.146 in]

机械附件

连接器安装类型	板安装
面板安装特性	不带

壳体特性

外壳材料	热塑性 PBT GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	2.2 mm[.086 in]
连接器高度	10.6 mm
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

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

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	未进行合规性审核
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: 2012年6月（84） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed



卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 148413-5
EURO TYPE M PIN ASSY 42+6

TE 产品编号 148375-1
EURO, TYPE M CONTACT, FEMALE

该系列中的其他产品 | EUROCARD TYPE M

Eurocard 连接器(19)

客户还购买了

TE 产品编号1-1614591-2
RN 0805 4K3 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号9-1625966-8
HSA10 10R 1%

TE 产品编号5-1879350-2
RR01 5% 30R AMMO

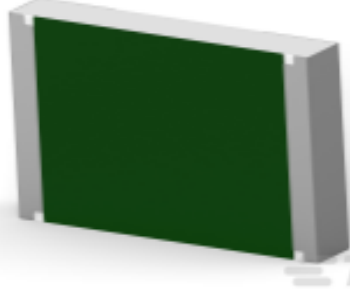
TE 产品编号5-1879351-5
RR01 5% 510K AMMO





TE 产品编号7-2176373-7

RQ 0805 61R9 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号5-2176400-2

3540 130R 1%



TE 产品编号1-2213819-0

6X6 ILL TACT SMT 100GF HI PURE GREEN



TE 产品编号2238236-1

SPLICE, AMPLIVAR, PIGTAIL, 2D, 600-7000



TE 产品编号8-1419125-5

SDT-S-106LMR,000



TE 产品编号1-826656-5

15P AMPMODU II STIFT LEI

文档

V42254P2263M420=PC612 FEDERLEI

英文版本

应用规格

英文版本