

6-1393644-6 ✓ 有效

EUROCARD | Eurocard Type B

TE 内部编号 6-1393644-6

Eurocard Connectors, Plug, Board-to-Board, 64 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Printed Circuit Board, 2 Row, Right Angle,

Eurocard Type B

[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: 3 mm [.118 in]

位数: 64

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	64
行数	2
PCB 安装方向	直角
列数	32
信号位置数量	64
装载行	A, B, C

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm [100 μin]
端子布局	直插式
端子类型	插针
端子底板材料厚度	1.27 μm [50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm [29.92 μin]



端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
-----------	--------

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
----------------	----

端子基材	磷青铜
------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

端接柱体和尾部长度	3 mm[.118 in]
-----------	---------------

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
--------	--------

接合固定	不带
------	----

接合对准	带有
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

面板安装特性	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

连接器长度	93.98 mm[3.7 in]
-------	------------------

连接器高度	11.51 mm[.453 in]
-------	-------------------

连接器宽度	8.05 mm[.317 in]
-------	------------------

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
-------------	------------------

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

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

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

包装特性

封装方法

Tray, 盒和托盘

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1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
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

波峰焊接可达到 240°C

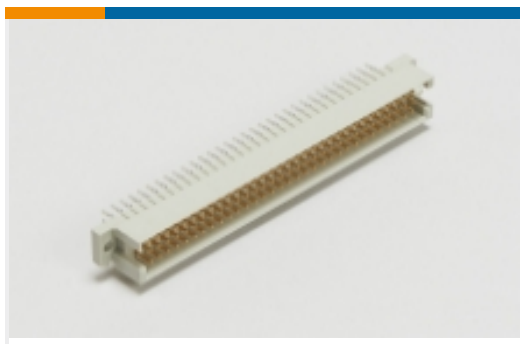
产品合规免责声明

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>

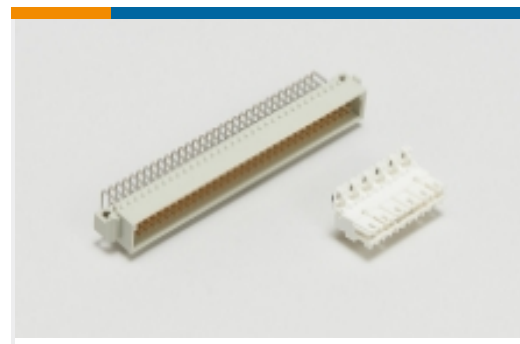
配套部件



该系列中的其他产品 | [Eurocard Type B](#)

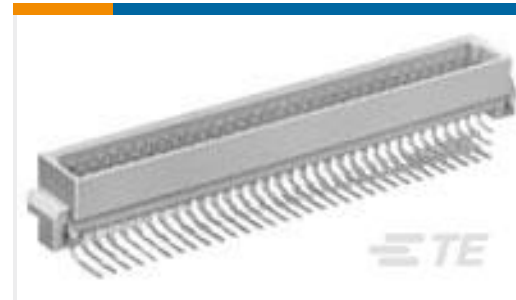
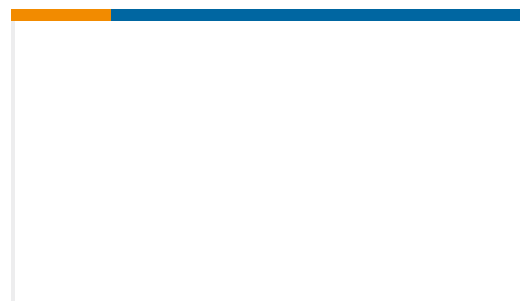


Eurocard 连接器(39)



标准边缘连接器(2)

客户还购买了

TE 产品编号1337772-2
50/OHM COAX BNC STR PLUG ELB PTE 产品编号2-826576-0
20P MOD 1 UNSHROUDED HEADER,
ST, TINTE 产品编号9-1393644-1
V42254B1200C960=PC612 MESSERLETE 产品编号5-103735-2
03 MTE HDR SRST LATCH .100CLTE 产品编号1-2176093-0
RP 2A 0.25W 11K5 0.1% 25PPM 1K RLTE 产品编号23220011-02
DIE MLS 5000 150MM UNDICED
INKED

文档

产品图纸

V42254B1200B640=PC612 MESSERLE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1393644-6_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1393644-6_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1393644-6_A.3d_stp.zip

英文版本

6-1393644-6

Eurocard Connectors, Plug, Board-to-Board, 64 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline,
Printed Circuit Board, 2 Row, Right Angle, Eurocard Type B

