



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: 4.5 mm [.177 in]

Number of Positions: 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	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	标准
DIN 级别	II

结构特性

Number of Positions	64
行数	2
PCB 安装方向	垂直
列数	32
信号位置数量	64
装载行	A

接触件特性

端子截面	.32 x .76 mm
端子布局	直插式
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子类型	插座
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	镀金或钯镍合金或基于性能
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的	4.5 mm[.177 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	7.94 mm[.313 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
Row-to-Row Spacing	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

UL 等级	获得认可
获得 CSA 认证	是



UL 文件号	E28476
CSA 文件号	LR 7189
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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>

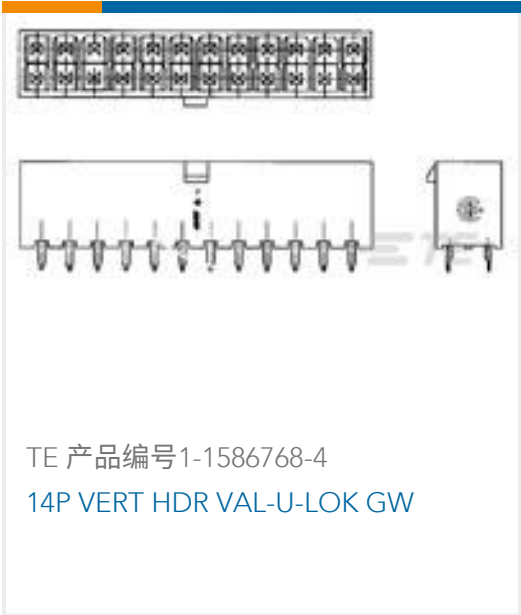
配套部件



该系列中的其他产品 | [Eurocard Type B](#)



客户还购买了



文档

产品图纸
V42254B2202B641=PC612 FEDERLEI
英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1393641-6_A.2d_dxf.zip
英文版本

3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1393641-6_A.3d_igs.zip
英文版本

下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1393641-6_A.3d_stp.zip
英文版本

1-1393641-6

Eurocard Type B, Eurocard Connectors, Receptacle, Board-to-Board, Termination
Post & Tail Length 4.5 mm [.177 in], 64 Position

