



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: 4.5 mm [.177 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	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

位数	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, B

接触件特性

端子底板材料	镍
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]
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



端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
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

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	4.5 mm[.177 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	不带
接合对准类型	极化
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带

壳体特性

外壳材料	聚酯 GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器宽度	7.94 mm[.313 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	11.51 mm[.453 in]
连接器长度	93.98 mm[3.7 in]
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	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 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>

该系列中的其他产品 | Eurocard Type B

Eurocard 连接器(34)	标准边缘连接器(2)

客户还购买了



TE 产品编号175216-3
DYNAMIC REC CONT. S L/P

TE 产品编号CAT-D9934-A75E
Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated

TE 产品编号2176070-1
3521 10R 1% 2W

TE 产品编号5-2176231-8
3522 2K4 1% 3W

TE 产品编号9-2176401-3
3540 68R 5%

TE 产品编号3-2176459-2
SMW 7W 2R0 5% Taped

TE 产品编号5-2176527-5
3503G 2B 2K0 1% 5K RL

TE 产品编号3-2176612-6
EP 3W (SS) 30R 5%

文档

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

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。