



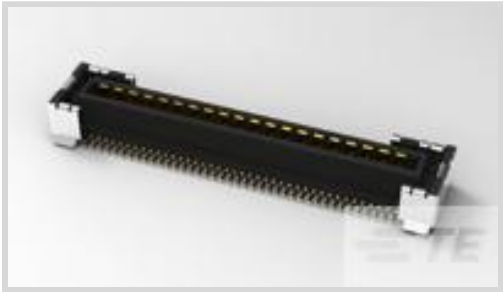
LCEDI

TE 内部编号 2023308-3

LCEDI, LVDS Connectors (LCEDI), Wire-to-Board, 40 Position, .5mm [.02in] Centerline, Printed Circuit Board, Receptacle, Mated Height .169 in [4.3 mm]

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > LVDS 连接器 (LCEDI)



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **40**

中心线（间距）: **.5 mm [.02 in]**

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器和壳体类型	母端, 母端
LVDS 连接器产品类型	连接器

结构特性

行数	1
Number of Positions	40

主体特性

外壳基材	铜合金
------	-----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合固定	带有
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有



PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	焊盘
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	高温热塑塑料
壳体颜色	黑色
中心线（间距）	.5 mm[.02 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
插配高度	4.3 mm[.169 in]

使用环境

工作温度范围	-20 – 85 °C[-4 – 185 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

已批准的标准	VESA
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	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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°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

TE 产品编号 2023314-3
(LCEDI) SR interface plug conn 40pos

该系列中的其他产品 | LCEDI

LVDS 连接器 (LCEDI)(6)

客户还购买了

TE 产品编号66394-8
III+ SKT,30-26,30AU/FL,STRIP

TE 产品编号1982738-1
Female Connector Telcordia

TE 产品编号1766200-1
284-0472-15000D=TA CE STRDDL MN

TE 产品编号2-1658062-3
MSB0.80RC-ASY120FL,-,10,-TY



TE 产品编号1-2324271-7
RIGHT SEGMENT LGA4189-5
SOCKETP5 FOR ODM



TE 产品编号1-2324271-8
LEFT SEGMENT LGA4189-5 SOCKET-
P5 FOR ODM



TE 产品编号1-6450121-5
MBXL R/A HDR 16S+4P

文档

产品图纸

(LCEDI) SR interface Rec conn 40pos

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2023308-3_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2023308-3_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2023308-3_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

7-1773457-2_LCEDI/LCEDI_SR_QUICK_REFERENCE_GUIDE

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本