



TE 内部编号 1-2271035-6

Ribbon Cable Connectors, Wire-to-Board, 16 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Vertical, Insulation Displacement Crimp (IDC)

[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 > 带状电缆连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **16**

中心线（间距）: **2.54 mm [.1 in]**

PCB 安装固定: **不带**

PCB 安装方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端, 母端
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	16
PCB 安装方向	垂直
行数	2

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件



PCB 安装固定	不带
接合对准类型	键控
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.5 mm[.1 in]
--------------------	---------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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: 2020年6月（209） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1-2271036-6
EJT2.54,IDC Strain Relief,2x8P



TE 产品编号 1-2271037-6
EJT2.54,HDR,2x8P,ST,THT,FG



TE 产品编号 1-2271038-6
EJT2.54,HDR,2x8P,RA,THT,FG

客户还购买了



TE 产品编号3-2176155-2
TLM 0805 0.25W R056 1% 50PPM 5K RL



TE 产品编号2-2303816-4
DT06-3S-TE82, PLG, 3P, BLK, E, SNAPXCAP



TE 产品编号205714-7
37 PLUG SP/MS STD



TE 产品编号109452-4
RING TONGUE 170 18-14 AWG PTPBR



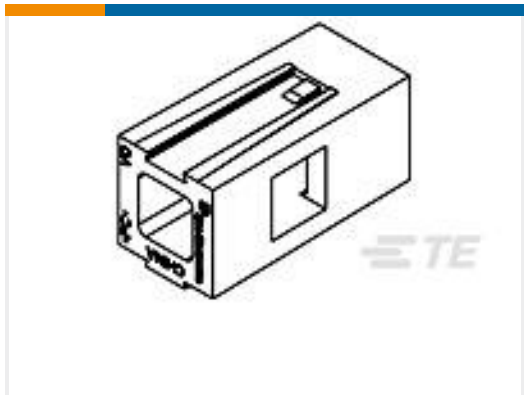
TE 产品编号4-103795-0
80 MODII HDR DRRA B/A .100CL



TE 产品编号1437652-1
6PCR-08-008=6 SERIES ASSEMBLY



TE 产品编号2-2176371-6
RQ 0603 8K45 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1445729-1
MTG BRKT,OVAL HOLE

文档

- CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2271035-6_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2271035-6_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2271035-6_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](#)。

产品规格

产品规格



英文版本