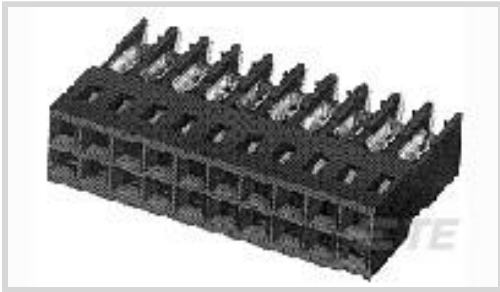




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 18

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	18
行数	2

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V
Operating Voltage	250 VAC

接触件特性

端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

机械附件

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

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

连接器长度	22.86 mm[.9 in]
连接器高度	6.1 mm[.24 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
已批准的标准	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	140
封装方法	Tray

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

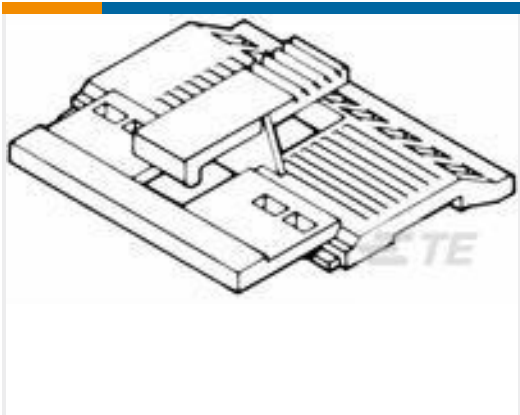
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



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>

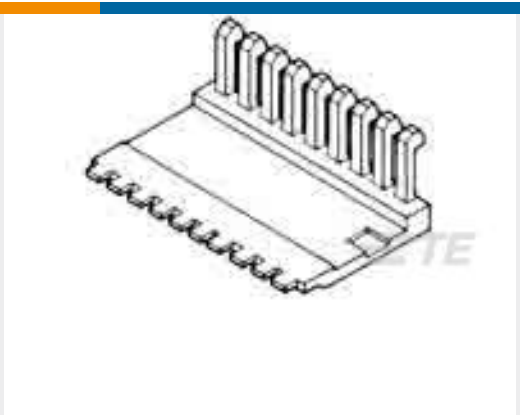
配套部件



TE 产品编号 102681-4
18 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号 5-103166-7
18 MODII HDR DRRA SHRD LF



TE 产品编号 102536-7
18 AMPMODU MT COVER DR .100CL



TE 产品编号 5-102617-7
18 MODII HDR DRRA SHRD LF



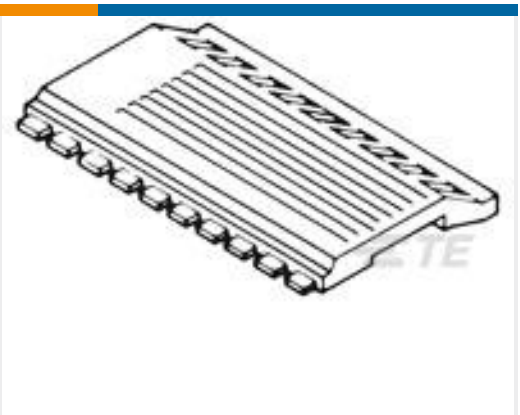
TE 产品编号 5-102618-7
18 MODII HDR DRST SHRD .100CL



TE 产品编号 5-103168-7
18 MODII HDR DRST SHRD .100CL

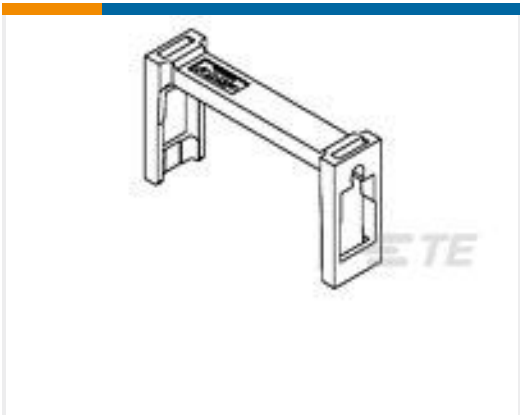


TE 产品编号 102537-7
18 AMPMODU MT COVER DR .100CL

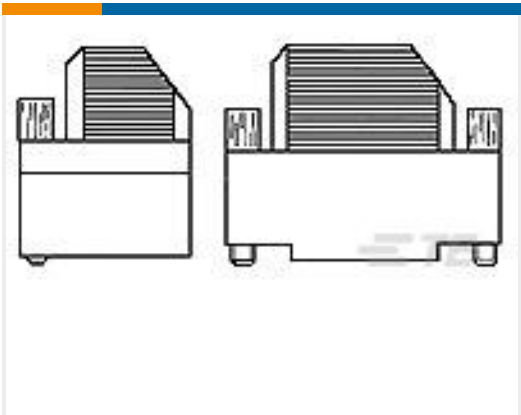


TE 产品编号 102541-7
18 AMPMODU MT COVER DR .100CL

客户还购买了



TE 产品编号1-100103-4
14P.A/L.STRAIN REL.



TE 产品编号1393738-1
V42254A6000G109=SUB D GEHAEUSE



TE 产品编号1-794608-0
PIN CONT 20-24 TIN PLATE STRIP



TE 产品编号154718-1
250 PL MKI REC. 18-14AWG BR



TE 产品编号1-215882-4
14 WAY GREY MK II RECP

TE 产品编号1-215911-4
14 WAY GREY MK II RECP

TE 产品编号102536-7
18 AMPMODU MT COVER DR .100CL

TE 产品编号1-1355181-6
DUOPLUG2,5GEH 6P 8X

TE 产品编号T2040002010-000
CMF-1.0

文档

产品图纸

18 AMP MODU MT HSG DR .100CL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_102394-7_V.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_102394-7_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102394-7_V.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

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

102394-7

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 18 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, 2 Row,
Row-to-Row Spacing .1 in [2.54 mm], Black Housing Color



英文版本