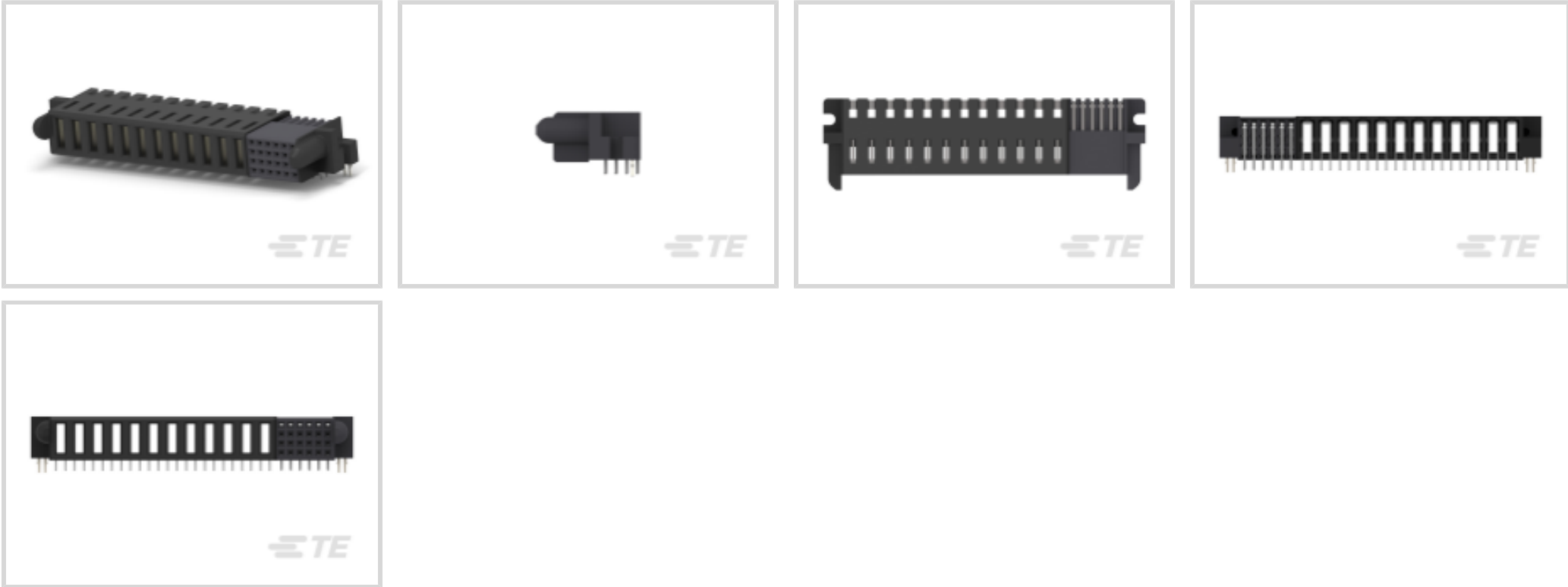




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 36

中心线（间距）: 2.54 mm, 2.92 mm [1 in]

产品特性

产品类型特性

装配要求	工厂组装
矩形电源连接器类型	公端
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

结构特性

Number of Positions	36
PCB 安装方向	直角
电源位置数量	12
信号位置数量	24
行数	4

接触件特性

端子额定电流（最大值）	30 A
-------------	------



壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	母端
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm, 2.92 mm[1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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	未进行合规性审核
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。



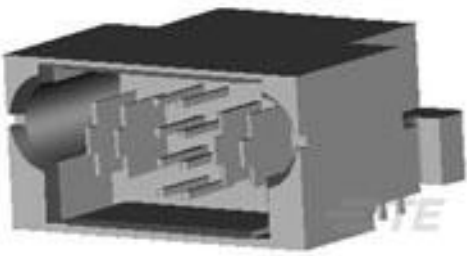
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°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>

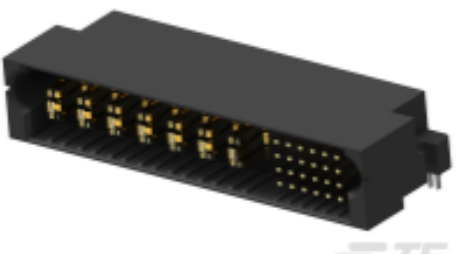
配套部件



TE 产品编号 6450830-1

MBXL R/A HDR 2LP + 8S + 2LP

客户还购买了



TE 产品编号3-6450832-8

MBXL R/A HEADER 3ACP + 4P + 24S



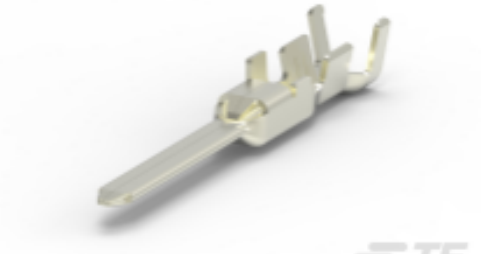
TE 产品编号6-534267-7

04 MODIV VRT DR DE 100/125



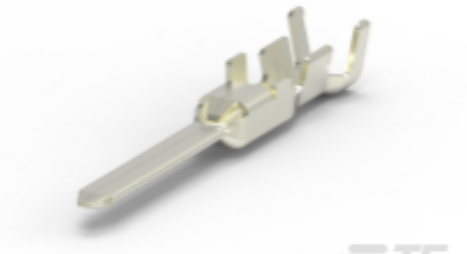
TE 产品编号1SNK908902R0000

JB8-2-R1



TE 产品编号2316815-2

HD3 TAB CONTACT AU0.38 M SIZE



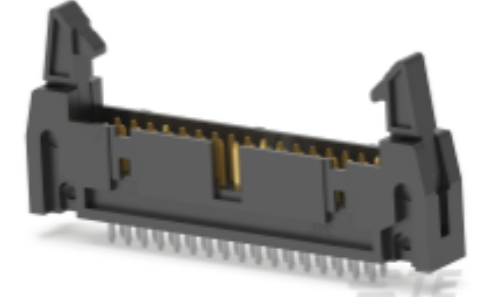
TE 产品编号2316815-5

HD3 TAB CONTACT AU0.38 3L SIZE



TE 产品编号3-2271037-0

EJT2.54,HDR,2x15P,ST,THT,FG



TE 产品编号3-2271037-4

EJT2.54,HDR,2x17P,ST,THT,FG



TE 产品编号5-103759-2

02 MODII HDR SRRA B/A.100CL LF



文档

产品图纸

MBXLE R/A RCPT 24S+12HDP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-6450871-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-6450871-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-6450871-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本