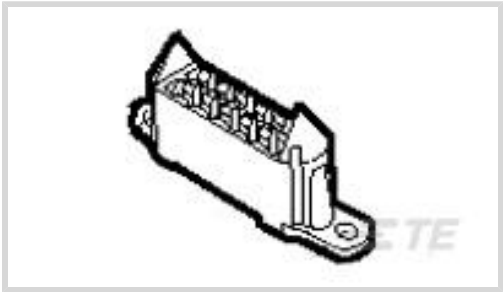




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 24

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	24
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	24
信号位置数量	0
行数	2

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	35 A
壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插针



PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接触部电镀材料	银
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 – 5.08 μm[150 – 200 μin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	1.16 mm[.026 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

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

尺寸

Row-to-Row Spacing	6.35 mm[.25 in]
高度	30.7 mm[1.21 in]

使用环境

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

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

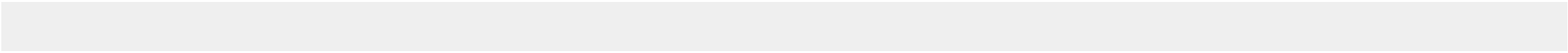
封装方法	Package
封装数量	1

其他

适用于	母端组件
-----	------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>



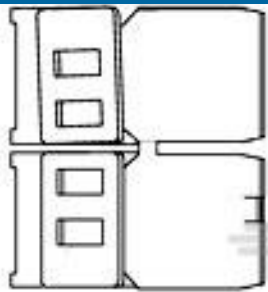
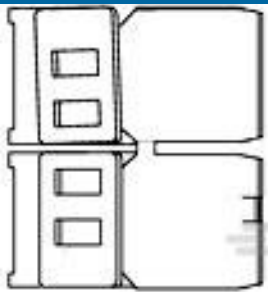
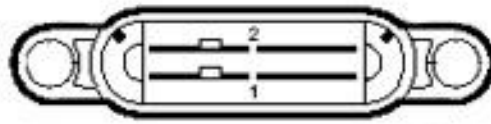
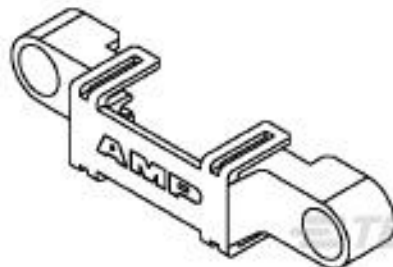


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

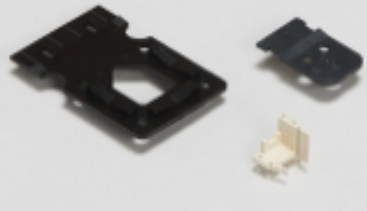
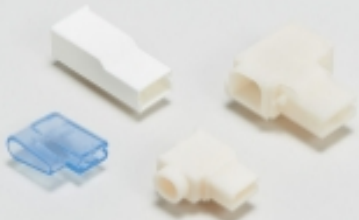
产品合规免责声明

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 765209-1 TRANSITION ASSEMBLY,SEP, LONG	TE 产品编号 765209-2 TRANSITION ASSEMBLY,SEP, SHORT	TE 产品编号 765528-1 RCPT. 2 CABLE CONN	TE 产品编号 765530-1 STRAIN, RELIEF, DRAWER CONN.

该系列中的其他产品 | AMPOWER Wave Crimp

			
PCB 连接器应力消除(4)	压接端子护套(2)	板对板连接器端子(3)	汇流条连接器(3)



电源电缆组件(1)



矩形电源连接器(32)

客户还购买了



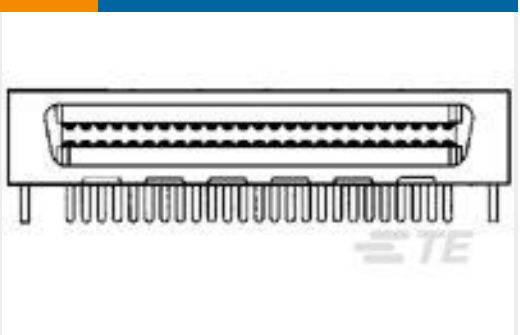
TE 产品编号1-1546462-2
4DB-R108-12=4DB ASSEMBLY



TE 产品编号2-1445099-2
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF



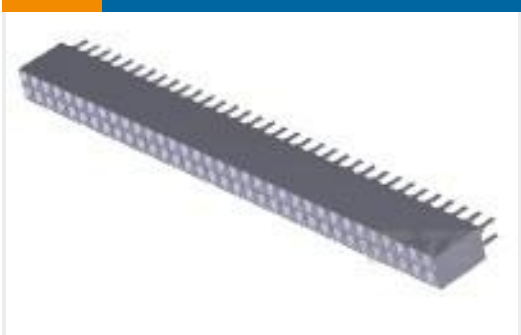
TE 产品编号2-534237-9
31 MODII VRT SR CE 100/115



TE 产品编号5-5175474-5
.050CL,CHAMP,R/TANG RCPT,40POS



TE 产品编号5104340-4
A/L LOW PRO HDR 20P RA HT GRAY



TE 产品编号8-534998-4
68 MODIV VRT DR CE 100/125



TE 产品编号1513259-9
WORLD GSM PCB ANTENNA TAPE AND REELED

文档

产品图纸

1/2 SIZE DWR HDR - ACTION PIN

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_765527-5_N.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_765527-5_N.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_765527-5_N.3d_igs.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

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC06_AMPOWER

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本