1648207-1 ✔ 有效

ELCON | AMP-METRIMATE

TE 内部编号 1648207-1

AMP-METRIMATE, Rectangular Power Connectors, Connector Assembly, Receptacle, UL 94V-0, 15A Contact Current Rating (Max), Power & Signal

在 TE 官网查看>

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: **连接器组件**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

Sealable: **否**

UL 阻燃性等级: **UL 94V-0**

端子额定电流（最大值）: **15 A**

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
Sealable	否

结构特性

PCB 安装方向	垂直

电气特征

Operating Voltage	250 VDC

接触件特性

端子额定电流（最大值）	15 A

端接特性

线缆端接方法	压接
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	PBT

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C

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	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: 2021年1月（211） 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

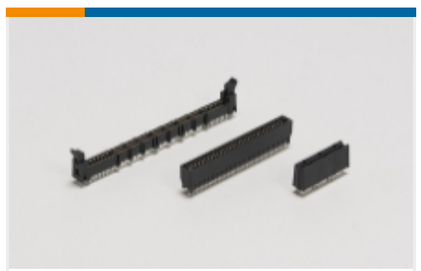
TE 产品编号 1648204-1
297-09-01100=SA CONN,PIN

该系列中的其他产品 | AMP-METRIMATE

RJ45 连接器(45)

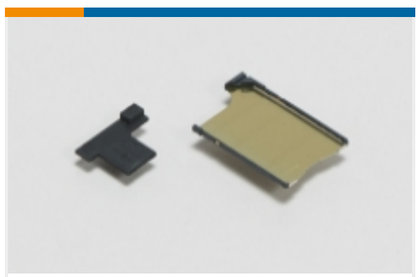
SO DIMM 插槽(14)

便携式压接工具(1)



卡边缘电源连接器(1)

射频连接器(1)



插件引导硬件(1)

机架和配线架连接器(1)

矩形电源连接器(9)

线对板接头和插座(3)

客户还购买了

TE 产品编号1-1939760-8
HDR ASSY (H-TYPE) 8POS X-KEY Au

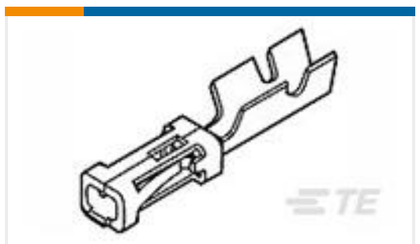
TE 产品编号YDTS20F21-39SNC001
RECP ASSY

TE 产品编号1757819-2
AMPLIMITE,ASY,PLUG,STD,109,ZN,2

TE 产品编号1648203-1
297-08-01100=SA CONN,PIN

TE 产品编号1648206-1
298-08-01100=SA CONN,SKT

TE 产品编号1650589-1
903-19-02113=SCREW,SHOULDER,M4



TE 产品编号1-87309-4
MOD V RECP LP

TE 产品编号1-111492-6
014 UNIV I/O 30DP NO EARS LTCH

TE 产品编号1766194-1
CONTACT,PIN,#16

TE 产品编号1643917-1
703-14-00100

文档

产品图纸

298-09-01100=SA CONN,SKT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1648207-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1648207-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1648207-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

AMP & ELCON Power Connector Layout Forms Datasheet 6-1773444-7

英文版本