

66594-1 ✓ 有效

AMP | AMP Type IV

TE 内部编号 66594-1

Socket Contact, Tin, 250 VAC, 250 VDC, Size 16 Contact Size, 24 – 20 AWG Wire Size, .2 – .6 mm² Wire Size, Crimp, Brass, Power, AMP Type IV

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

产品端接到: 线缆

工作电压: 250 VDC

端子接触部电镀材料: 锡

产品特性

产品类型特性

可密封 否

电气特征

工作电压 250 VDC

接触件特性

端子大小 尺寸 16

端子类型 插座

端子接触部电镀材料 锡

端子额定电流 (最大值) 1.8 A

壳体内部的端子定位力 带有

接合插针直径 1.57 mm[.062 in]

端子基材 黄铜

端子接合区域电镀材料厚度 1.02 μm[40 μin]

端子接触部电镀材料表面涂层 亚光

导线端子端接区域电镀厚度 1 – 3 μm[40 – 118 μin]

导线端子端接区域电镀材料 锡



| | |
|------------------|----|
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层 | 哑光 |
|------------------|----|

| | |
|------|----|
| 端子方向 | 直式 |
|------|----|

端接特性

| | |
|-------|----|
| 产品端接到 | 线缆 |
|-------|----|

| | |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

| | |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

| | |
|----|-------------------------|
| 线径 | .2 – .6 mm ² |
|----|-------------------------|

| | |
|-----------|-------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.02 – 2.03 mm [.04 – .08 in] |
|-----------|-------------------------------|

使用环境

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 90 °C [-67 – 194 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

| | |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装数量 | 1500 |
|------|------|

| | |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
|------|--------|

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC |
|-----------------------------|---|

| | |
|------|---|
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
|------|---|

| | |
|--------|-----------|
| 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

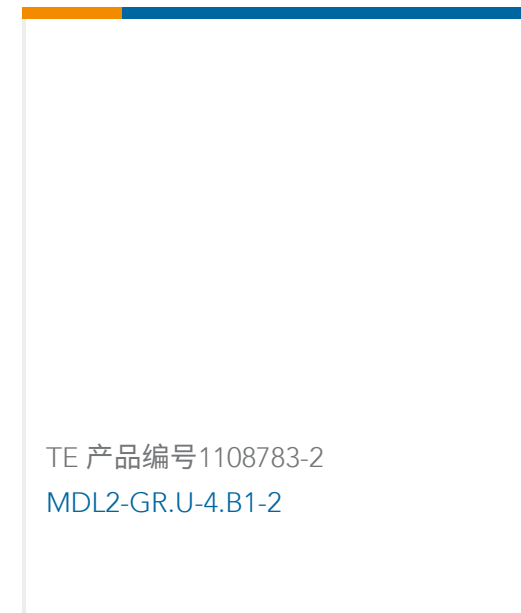
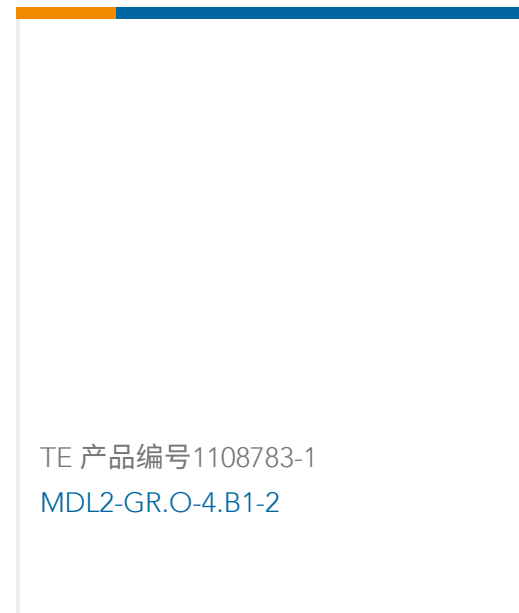


该系列中的其他产品 | AMP Type IV



客户还购买了





文档

产品图纸

TYPE VI SKT CONT,MULTIMATE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_66594-1_M.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_66594-1_M.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_66594-1_M.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_66594-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_66594-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_66594-1_G.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](#)。

产品规格

应用规格

日语

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

日语

使用说明书 (美国)

英文版本