

281881-1 ✓ 有效

TE 内部编号 281881-1

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width 5 mm [.196 in], Tab Thickness .8 mm [.314 in], 20 – 18 AWG Wire Size, .5 – 1 mm² Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

对接公端宽度: 5 mm [.196 in]

对接公端厚度: .8 mm [.314 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 20 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

可密封 否

接触件特性

端子大小 5mm

端子制造 冲压成形

压接类型 F 型压接

端子类型 母端

对接公端宽度 5 mm [.196 in]

对接公端厚度 .8 mm [.314 in]

接触面电镀 锡 (Sn)

端接特性

线缆端接方法 压接

产品端接到 线缆

尺寸

线径 .5 – 1 mm²

公端长度 23 mm[.905 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
工作温度范围	-30 – 150 °C[-22 – 302 °F]

包装特性

封装数量	2500
封装方法	Reel

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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 - 每种均质材料的 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

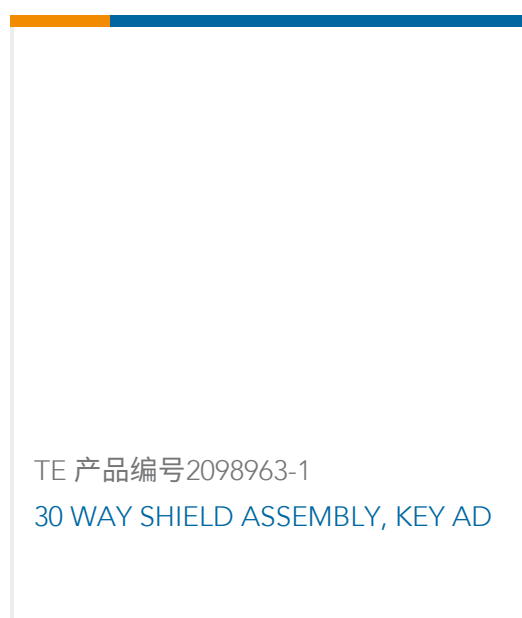
产品合规免责声明

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



客户还购买了



文档

产品图纸

5MM PITCH TAB/RECPT CONTACT

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_281881-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_281881-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_281881-1_B.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

ET**Receptacle Contact for Current Up to 15 A and 20 A

英文版本

应用规格

英文版本