



圆形连接器系统

TE 内部编号 1703021-1
Socket Terminal, Tin (Sn), 2.5 mm [.098 in] Pin Diameter, Terminates To Busbar, -40 – 130 °C [-40 – 266 °F], Round Connector System
[在 TE 官网查看>](#)

Automotive Parts > 汽车端子 > 圆形连接器系统，插针和插座



端子类型: 插座
接触面电镀: 锡 (Sn)
主要锁定特性: 锁定枪
可密封: 否
接合插针直径: 2.5 mm [.098 in]

[所有 圆形连接器系统，插针和插座 \(46\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

端子大小	2.5mm
端子制造	冲压成形
端子类型	插座
接触面电镀	锡 (Sn)
接合插针直径	2.5 mm[.098 in]

端接特性

线缆端接方法	焊接
产品端接到	母排

使用环境



绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	AK
------------	----

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	2500

其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

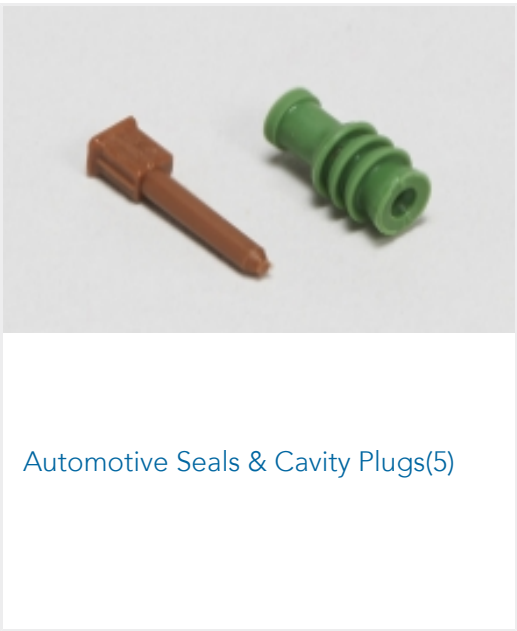
产品合规免责声明

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 | 圆形连接器系统



客户还购买了





文档

产品图纸

DIA 2.5MM CONTACT WITH WELDING FLAG

英文版本

DIA 2.5MM CONTACT WITH WELDING FLAG

德语

DIA 2.5MM CONTACT WITH WELDING FLAG

德语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703021-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703021-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703021-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。