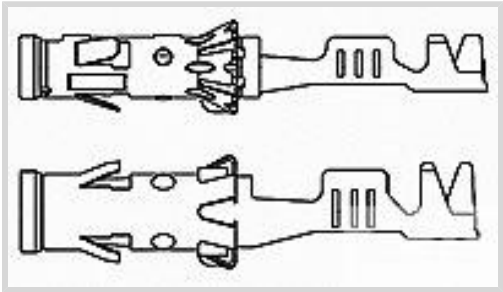




端子和接头 > 汽车端子 > 圆形连接器系统，插针和插座



端子类型: 插座

线径: 20 – 17 AWG

接触面电镀: 银 (Ag)

主要锁定特性: 锁定枪

[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	是

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

典型额定电流	40 A
压接类型	F 型压接
端子大小	4mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插座
接触面电镀	银 (Ag)
接合插针直径	4 mm[.157 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线



尺寸

兼容的绝缘直径范围	6 mm[.236 in]
线径	20 – 17 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	1500

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

 TE 产品编号 5-2151323-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-080F250O-RSA	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 5-2151323-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-080F250O-RSM	 TE 产品编号 7-2266056-7 OC-080F250O-CRIMPTOOLINGKIT
 TE 产品编号 7-2151322-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F230O	 TE 产品编号 2151322-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-070F230O-RSM	 TE 产品编号 2151323-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-080F250O-RSM	 TE 产品编号 7-2151323-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F250O
 TE 产品编号 2151322-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-070F230O-RSA	 TE 产品编号 2151323-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-080F250O-RSA	 TE 产品编号 1-1579007-9 ASSEMBLY TOOL	 TE 产品编号 2-1579007-0 EXTRACTION TOOL

该系列中的其他产品 | 圆形连接器系统

 DIN 连接器(3)	 插入和拔出工具(8)	 汽车端子(47)	 汽车连接器护套(12)
 汽车连接器盖帽(5)	 连接器密封件和盲堵(5)		



客户还购买了

TE 产品编号9931953001
VG-95218-T020-A003

TE 产品编号C829553001
VG-95218-T021-C004

TE 产品编号9540463001
VG-95218-T021-C002

TE 产品编号158357-000
CWT-11-S

TE 产品编号E110893001
VG-95218-T023-C002

TE 产品编号C477853001
VG-95218-T023-C015

TE 产品编号8767583001
VG-95218-T020-E049

TE 产品编号966466-1
4MM BU-GEH 2P KPL

TE 产品编号CD43503001
VG-95218-T021-C001

TE 产品编号CD45753001
VG-95218-T021-C008

文档

4MM BUCHS-KONTAKT

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_962952-2_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_962952-2_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_962952-2_H.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格



德语

应用规格

德语

应用规格

英文版本