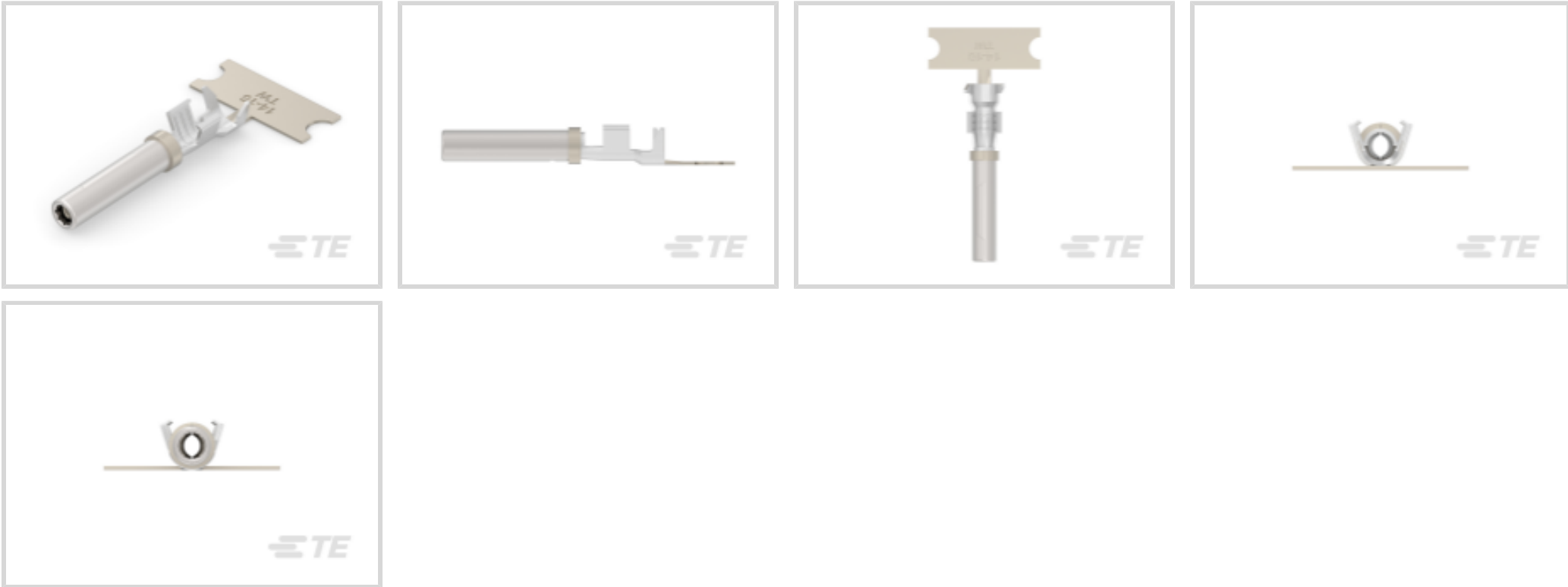




端子和接头 > 汽车端子 > DEUTSCH 16 号压接端子



端子类型: 插座

线径: 18 – 14 AWG

主要锁定特性: 外壳集成

可密封: 是

[所有 DEUTSCH 16 号压接端子 \(31\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	外壳集成
可密封	是

接触件特性

典型额定电流	13 A
压接类型	F 型压接
端子大小	尺寸 16
端子制造	冲压成形
端子类型	插座
接合插针直径	1.5 mm[.06 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	1.9 – 3.3 mm[.074 – .13 in]
-----------	-----------------------------

线径	18 – 14 AWG
----	-------------

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
-----------	----------------

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

封装数量	3000
------	------

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: 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	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2266103-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F080O-RSA



TE 产品编号 2266101-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F110O-RSA



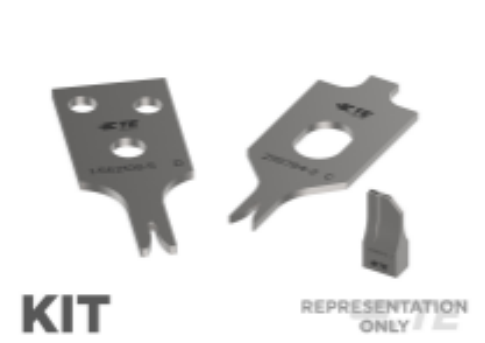
TE 产品编号 5-2266100-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F126O-RSA



TE 产品编号 5-2266102-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F090O-RSM



TE 产品编号 5-2266102-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F090O-RSA



KIT
TE 产品编号 7-2266101-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F110O



TE 产品编号 5-2266103-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F080O-RSM



TE 产品编号 5-2266100-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F126O-RSM



TE 产品编号 5-2266101-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F110O-RSA



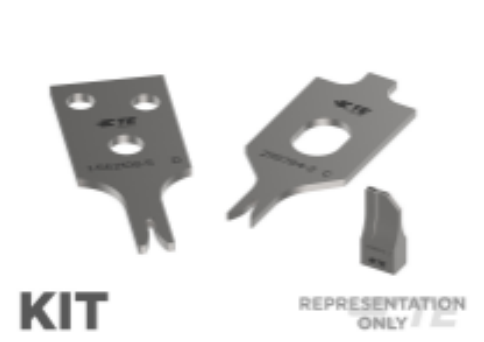
TE 产品编号 2266103-1
OCEAN_2.0-APPLICATOR-S-090F080O-RSM



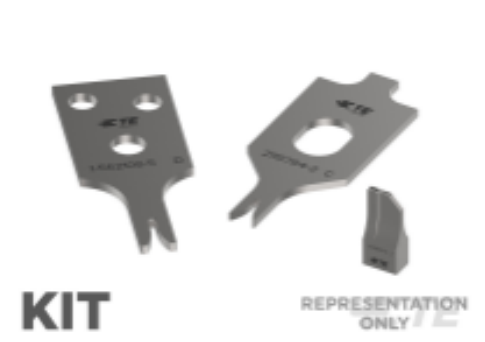
TE 产品编号 5-2266103-2
OCEAN_2.0-APPLICATOR-S-090F080O-RSA



TE 产品编号 5-2266101-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F110O-RSM



KIT
TE 产品编号 7-2266102-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F090O



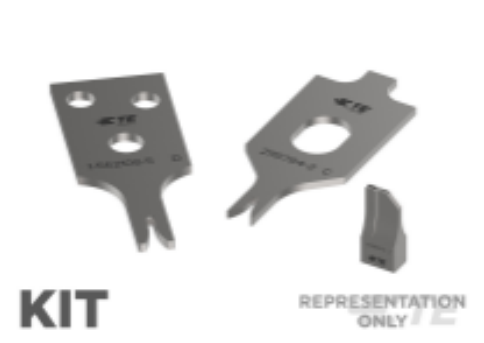
KIT
TE 产品编号 7-2266103-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F080O



TE 产品编号 2266102-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F090O-RSA



TE 产品编号 2-2600021-3
XRC SOCKET 14-18 AWG Ni Plated



KIT
TE 产品编号 7-2266100-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F126O



TE 产品编号 2266102-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F090O-RSM



TE 产品编号 2500060-1
Pin, SF,Size 16, 0.75-2.0, NI, Lite

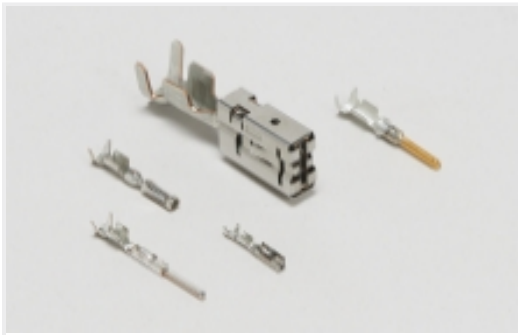


TE 产品编号 2266100-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F126O-RSM

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 通用端子



插入和拔出工具(8)



汽车端子(127)

文档

Soc,SF,Size 16, 14-18, NI, Lite

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2500062-1_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2500062-1_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2500062-1_1.3d_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

英文版本