

1060-20-0277 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH Common Contact

TE 内部编号 1060-20-0277

Automotive Terminals, Pin, Pin Diameter 1.02 mm [.04 in], 22 – 16

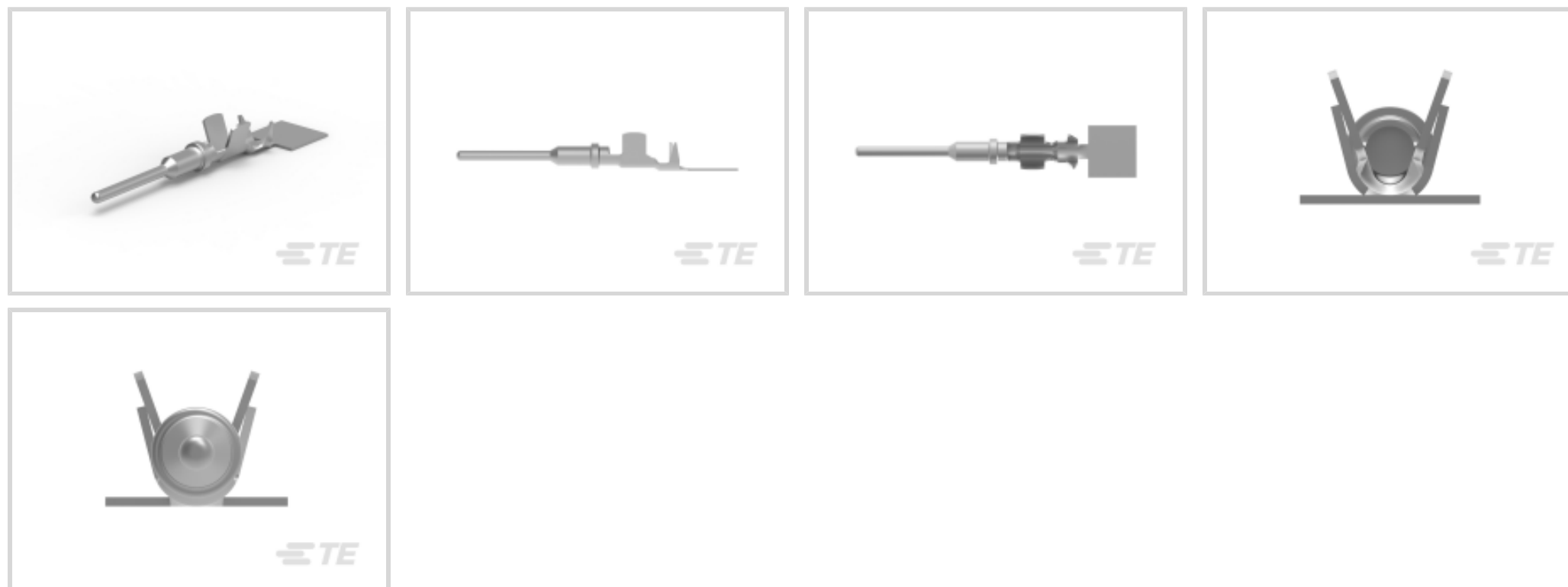
AWG Wire Size, .35 – 1.5 mm² Wire Size, DEUTSCH Common

Contact

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 插针

接合插针直径: 1.02 mm [.04 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: .35 – 1.5 mm²

产品特性

产品类型特性

可密封

否

主要锁定特性

端子上

主体特性

端子密封类型

系列密封或非密封

接触件特性

端子大小

尺寸 20

端子制造

冲压成形

导线端子端接区域电镀材料

锡

典型额定电流

7.5 A

压接类型

F 型压接

端子类型

插针

接合插针直径

1.02 mm [.04 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	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.3 – 2.16 mm [.051 – .085 in]
线径	.35 – 1.5 mm ²
线径查找	16 AWG, 18 AWG, 20 AWG, 22 AWG

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C [257 °F]
工作温度范围	-55 – 125 °C [-67 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	4000
封装方法	Reel

其他

客户首选端子	是
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

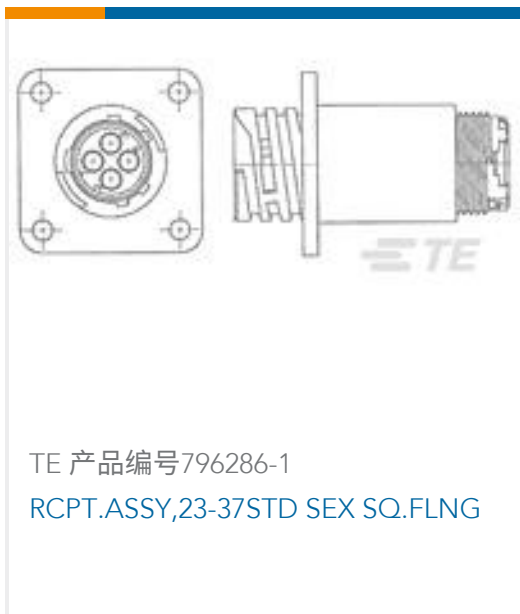




该系列中的其他产品 | DEUTSCH Common Contact



客户还购买了





文档

产品图纸

[PIN, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1060-20-0277_H_c-1060-20-0277-h.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1060-20-0277_H_c-1060-20-0277-h.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1060-20-0277_H_c-1060-20-0277-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](#)。

产品规格

[应用规格](#)

英文版本