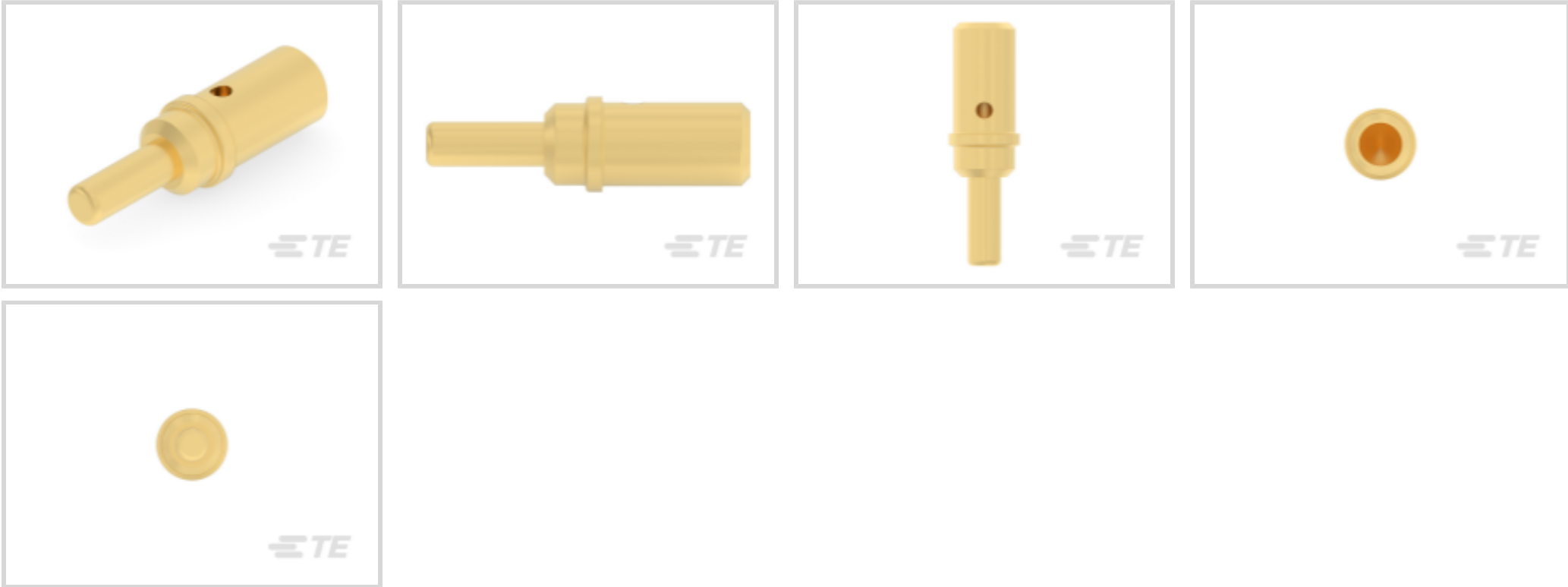




端子和接头 > 汽车端子 > DEUTSCH Solid Contacts



端子类型: 插针

线径: 8 – 10 AWG

接触面电镀: 金 (Au)

主要锁定特性: 无尖刃主体

[所有 DEUTSCH Solid Contacts \(46\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	60 A
压接类型	缩进压接
端子大小	尺寸 8
端子制造	实芯
导线端子端接区域电镀材料	金
端子类型	插针
接触面电镀	金 (Au)
接合插针直径	3.61 mm [.142 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



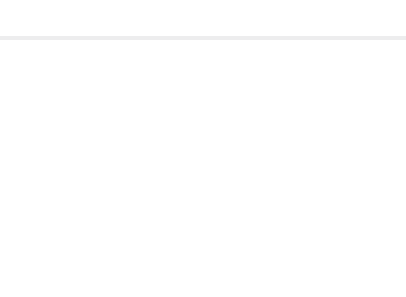
产品端接到	导线
尺寸	
线径	8 – 10 AWG
线径查找	5 mm², 6 mm², 8 mm²
公端长度	26.16 mm[1.03 in]
使用环境	
绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
操作/应用	
与电线基础材料兼容	铜
包装特性	
封装方法	Bag
封装数量	800
其他	
客户首选端子	是
端子传导	41 – 100 A（高功率）
产品合规性	
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面 。>	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in 74005426) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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



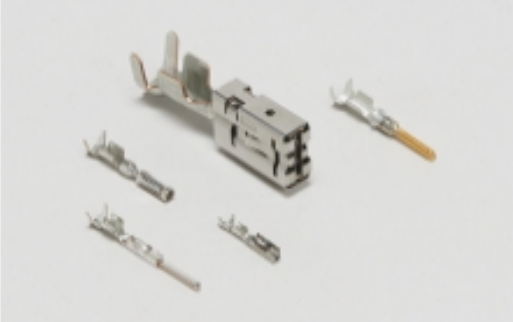
产品合规免责声明

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

 TE 产品编号 CAT-H3930-CH8172 DEUTSCH HD30 Housings	 TE 产品编号 CAT-H396-CH8172 DEUTSCH HDP20 Housings	 TE 产品编号 450GA-8SPEC GO NO GO GAUGE CLOSURE .175	 TE 产品编号 2301337-1 HDP24-24-91PE-P064, REC, 9P, E,8/12/16,P
 TE 产品编号 0434-205-0800 1/2 DIE SET	 TE 产品编号 400-414DA-8SPEC SZ 8 DIE ASM	 TE 产品编号 HDP-400 POWER CRIMPER	 TE 产品编号 HDT-04-08 CRIMP TOOL, HDT-04-08
 TE 产品编号 2362987-1 SOC, SOLID, SIZE 8, 8-10AWG, AU	 TE 产品编号 400-4301-8S SZ 8 LOCATOR		

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)
---	---



客户还购买了



ANVIL REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号8-1803054-7
ANVIL, COMBINATION



ANVIL REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号2-1633932-9
ANVIL, COMBINATION



CRIMPER REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号2-1803504-5
CRIMPER, WIRE F

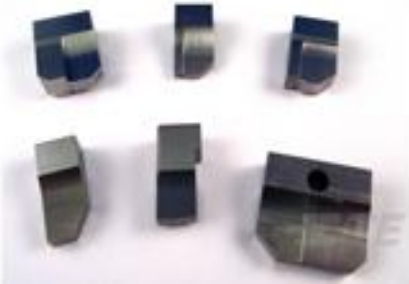


ANVIL REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号8-1803056-7
ANVIL



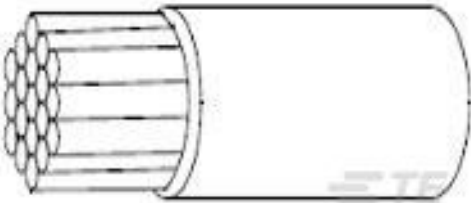
TE 产品编号2298136-2
DTV06-18SB-C043,PLG,18P,BLK,N,BLU
GROM,B



TE 产品编号2-1333205-6
ANVIL, COMBINATION (.090)



TE 产品编号2098436-7
Backshell,AS16,4P,90deg,NC08,LP,Cap



TE 产品编号216108-002
55A0111-16-3



ANVIL REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号1-1803057-9
ANVIL, COMBINATION

文档

PIN, SOLID, SIZE 8, 8-10AWG, AU

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2362989-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2362989-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2362989-1_A.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

2362989-1

Pin Terminal, 8 – 10 AWG, 5 – 8 mm² Wire, Gold (Au), 3.61 mm [.142 in] Pin Diameter,
Terminates To Wire, DEUTSCH Common Contact



英文版本