



端子 and 接头 > 汽车端子 > DEUTSCH Solid Contacts



端子类型: 插座

线径: 24 – 20 AWG

主要锁定特性: 外壳集成

可密封: 否

[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	外壳集成
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	13 A
压接类型	缩进压接
端子大小	尺寸 16
端子制造	实芯
导线端子端接区域电镀材料	金
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

线径	24 – 20 AWG
----	-------------

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	Carton
封装数量	2500

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 DT16-15SB-K003 PLG, 15P, BLK, E, B	TE 产品编号 CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts	TE 产品编号 CAT-J41-DDPC DEUTSCH DT Plug Connectors	TE 产品编号 CAT-H3910-CH8172 DEUTSCH HD10 Housings
TE 产品编号 1-2303816-2 DT06-3S-TN31, PLG, 3P, GRY, N, SNAPCAP	TE 产品编号 DT16-18SB-K004 PLG, 18P, BLK, E, B	TE 产品编号 2298287-1 DTM06-4S-E003, PLG, 4P, GRY, N, CAP	TE 产品编号 DTV06-18SA PLG, 18P, GRY, N, A
TE 产品编号 400-4301-16S SZ 16 LOCATOR	TE 产品编号 DT16-18SE-K004 PLG, 18P, BLK, E, E	TE 产品编号 DT16-18SB-EK02 PLG, 18P, BLK, E, A	TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16 DEUTSCH 16 号压接端子
TE 产品编号 CAT-D487-CH8172 德驰 DT 系列塑壳和连接器	TE 产品编号 2380056-1 SZ 22 DIE ASM	TE 产品编号 CAT-J41-DDCC DEUTSCH DT 彩色连接器	TE 产品编号 2286014-1 TPA, LED, ASSY





TE 产品编号 450GA-16N
GA-16N048 GAUGE SZ16 GO-NO-GO
HDP-400



TE 产品编号 HDP-400
POWER CRIMPER



TE 产品编号 JS-16-00
JIFFY SPLICE, Size 16

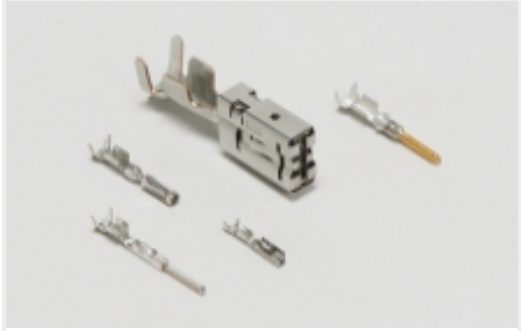


TE 产品编号 CAT-H3930-CH8172
DEUTSCH HD30 Housings

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



TE 产品编号L9000026-01
Antenna 1/4 Wave R-Angle 2.4GHz
SMA



TE 产品编号2081888-1
EP-SMA,ADAPTER,STRAIGHT,27GHZ,
F TO M



TE 产品编号2300908-1
0460-003-16329, PIN, SOLID, 20-
24AWG, AU

TE 产品编号DT04-2P-KIT
DT04-2P AND WEG ONLY

TE 产品编号DT04-08PA-KIT
DT04-08PA AND WEG ONLY

TE 产品编号DT06-08SA-KIT
DT06-08SA AND WEG ONLY

TE 产品编号DT06-4S-KIT
CONNECTOR WEG

TE 产品编号DT04-6P-KIT
DT04-6P AND WEG ONLY

TE 产品编号DT06-2S-KIT
DT06-2S AND WEG ONLY

TE 产品编号DT04-4P-KIT
DT04-4P AND WEG ONLY



文档

产品图纸

SOC, SOLID, SIZE 16, 20-24AWG, AU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_0462-006-1631_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_0462-006-1631_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_0462-006-1631_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本