

1060-16-1222 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH Common Contact

TE 内部编号 1060-16-1222

Automotive Terminals, Pin, Pin Diameter 1.59 mm [.063 in], 16 – 12

AWG Wire Size, 1. – 2.5 mm² Wire Size, DEUTSCH Common

Contact

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > DEUTSCH 16 号压接端子



端子类型: 插针

接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 1. – 2.5 mm²

[所有 DEUTSCH 16 号压接端子 \(28\)](#)

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 16
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	13 A
压接类型	F 型压接
端子类型	插针
接合插针直径	1.59 mm [.063 in]
接触面电镀	镍 (Ni)

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 – 3.55 mm [.075 – .14 in]
线径	1. – 2.5 mm ²
线径查找	12 AWG, 14 AWG, 16 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	3200
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



TE 产品编号 CAT-D487-CH8172
德驰 DT 系列塑壳和连接器



TE 产品编号 CAT-D781-CH8172
DEUTSCH DRB Housings



TE 产品编号 CAT-D799-CH8172
DEUTSCH DRC Housings



TE 产品编号 CAT-H3910-CH8172
DEUTSCH HD10 Housings



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 CAT-J41-DDRC
DEUTSCH DT Receptacle Connectors



TE 产品编号 CAT-ST858-CH8172
DEUTSCH Strike Housings



TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16
DEUTSCH 16 号压接端子



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



TE 产品编号 CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号 CAT-J41-DDCC
DEUTSCH DT Color Connectors



TE 产品编号 HDP24-24-21PE-L015
REC, 21P, BLK, E, THD, 12/16, P



TE 产品编号 HDP24-24-19PE-L015
REC, 19P, BLK, E, THD, 12/16, P



TE 产品编号 DTV02-18PA
REC, 18P, GRY, N, FLANGE, A



TE 产品编号 DTV02-18PB
REC, 18P, BLK, N, FLANGE, B



TE 产品编号 DTV02-18PB-C032
REC, 18P, BLK, N, FLANGE, 7-12
BLOCK, B



TE 产品编号 2266112-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-
103F126O-RSM



TE 产品编号 2266112-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-
103F126O-RSA



TE 产品编号 2266113-1
OCEAN_2.0-APPLICATOR-S-
103F110O-RSM

该系列中的其他产品 | DEUTSCH Common Contact



插入和拔出工具(8)



汽车端子(91)

客户还购买了

TE 产品编号1062-16-1422
DEUTSCH 16 号压接端子TE 产品编号1011-258-0205
DEUTSCH DT BackshellsTE 产品编号HDC16-9-E004
DUST CAP ASMTE 产品编号YHD34-24-91PE-0720
REC, 9P, AL, E, THD ADPT DRAIN,8/12
/16,PTE 产品编号2-456411-5
CRIMPER, WIRE .140F PREMIUMTE 产品编号456134-8
CRIMPER, INSULATION "F"(,180")TE 产品编号852294-9
BACKUP, TERMINAL

文档

产品图纸

PIN, SF, SIZE 16, 12-16, NI/SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1060-16-1222_K.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1060-16-1222_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1060-16-1222_K.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