



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 插座

线径: 22 – 16 AWG

接触面电镀: 金 (Au)

主要锁定特性: 外壳集成

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

主体特性

端子密封类型	系列密封或非密封
--------	----------

接触件特性

典型额定电流	7.5 A
压接类型	F 型压接
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
端子类型	插座
接触面电镀	金 (Au)
接合插针直径	1 mm[.04 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	1.3 – 2.2 mm[.051 – .085 in]
-----------	------------------------------



线径	22 – 16 AWG
线径查找	.35 mm², .5 mm², .75 mm², 1 mm², 1.5 mm²

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °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	Reel
封装数量	4000

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: 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



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 DRC26-40SB-P017 PLG, 40P, BLK, N, SS CLIP, B	TE 产品编号 DRC26-40SD-P017 PLG, 40P, BLK, N, SS CLIP, D	TE 产品编号 DRC26-24SC PLG, 24P, BLK, N, C	TE 产品编号 DRC26-50S08-C027 PLG, 50P, BLK, N, SPECIAL GROMMET, 08
 TE 产品编号 7-2266119-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-069F068O	 TE 产品编号 DTMH06-3SB PLG, 3P, BLK, N, HI TEMP, B	 TE 产品编号 DTMH06-4SA PLG, 4P, BLK, N, HI TEMP, A	 TE 产品编号 DRCP28-86SA PLG, 86P, BLK, 12/20, A
 TE 产品编号 DTMH06-2SD PLG, 2P, BLK, N, HI TEMP, D	 TE 产品编号 DTMH06-4SC PLG, 4P, BLK, N, HI TEMP, C	 TE 产品编号 DTMH06-4SD PLG, 4P, BLK, N, HI TEMP, D	TE 产品编号 DRC26-40SB-PL01 PLG, 40P, BLK, N, ROUTER CAP, SS CLIP, B
TE 产品编号 DRC26-60S09 PLG, 60P, BLK, N, 09	TE 产品编号 DRC26-40SD-PL01 PLG, 40P, BLK, N, ROUTER CAP, SS CLIP, D	TE 产品编号 DRC26-50S01-C027 PLG, 50P, BLK, N, SPECIAL GROMMET, 01	TE 产品编号 DRC26-50S10-C027 PLG, 50P, BLK, N, SPECIAL GROMMET, 10



TE 产品编号 DRC26-60S02
PLG, 60P, BLK, N, 02

TE 产品编号 5-2266120-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F052OA-RSA

TE 产品编号 CAT-D485-CH8172
DEUTSCH DTM Housings

TE 产品编号 2390511-2
SDE F DEUTSCH 20 PIN/SKT 18-22 DIE SET

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DT04-12PA-930C
REC, 12P, BLK, N, SEALED FLANGE, A

TE 产品编号04-1103-0968
PT1DC-40-BK-Z10-MC4

TE 产品编号WM-2PA
WEDGE LOCK, 2P, REC, GRY, DTM, A

TE 产品编号CAT-D485-CH8172
DEUTSCH DTM Housings

TE 产品编号9-2367344-3
PIN CONN CVR,2POS,CSS SIZE 20,180 DEG

TE 产品编号7-1437622-3
KNS501A1/8=KNOB ALUM W/SKIRT 1

TE 产品编号EH2301-000
DWFR-52/13-0-STK

TE 产品编号9-2367341-3
2POS,CSS SIZE 20,PIN OUTER HSG ASSY

文档

产品图纸

SOC, SF, SIZE 20, 16-22, AU/SN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1062-20-0244_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1062-20-0244_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1062-20-0244_D.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

[DEUTSCH HD30 & HDP20 CONNECTOR SERIES](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本