



汽车零件 > 汽车端子 > DEUTSCH Connector Stamped and Formed Contacts - Reel



端子类型: 插针

线径: 22 – 16 AWG

接触面电镀: 镍 (Ni)

主要锁定特性: 外壳集成

[所有 DEUTSCH Connector Stamped and Formed Contacts - Reel \(55\)](#)

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	镍
端子类型	插针
接触面电镀	镍 (Ni)
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	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

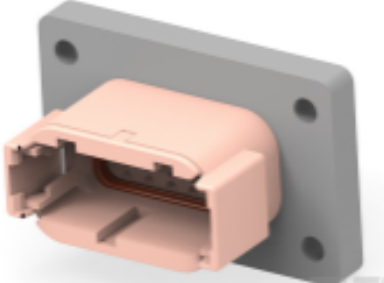
产品合规免责声明

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 DTM04-08PB-E003 REC, 8P, BLK, N, CAP, B	 TE 产品编号 5-2266119-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F068O-RSM	 TE 产品编号 5-2266120-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F052O-RSM	 TE 产品编号 YDTM04-08PD-L02500 REC, 8P, BRN, N, FLANGE, D
 TE 产品编号 DTM04-12PB-E005 REC, 12P, BLK, N, CAP, B	 TE 产品编号 DTM04-08PC-E005 REC, 8P, BLK, N, CAP, C	 TE 产品编号 DTM04-08PC-E004 REC, 8P, BLK, N, C	 TE 产品编号 DTM04-08PC-EE04 REC, 8P, BLK, N, HIGH TEMP, C
 TE 产品编号 2266120-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F052OA-RSA	 TE 产品编号 CAT-D799-CH8172 DEUTSCH DRC Housings	 TE 产品编号 DTM04-12PD-L012 REC, 12P, BRN, N, FLANGE, D	 TE 产品编号 YDTM04-08PA-L02500 REC, 8P, GRY, N, FLANGE, A
 TE 产品编号 DTT-20-02 CRIMP TOOL	 TE 产品编号 DTM04-12PC-EE04 REC, 12P, BLK, N, HIGH TEMP, C	 TE 产品编号 2390511-1 SDE F DEUTSCH 20 PIN/SKT 18-22AWG ASSY	 TE 产品编号 DTM04-12PB-E003 REC, 12P, BLK, N, CAP, B



TE 产品编号 5-2266119-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-069F068O-RSA

TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH Connector Stamped and Formed Contacts - Reel

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

TE 产品编号 DTM04-08PD-E018
REC, 8P, BRN, N, HIGH TEMP, D

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 通用端子

其他汽车连接器附件(1)

插入和拔出工具(8)

汽车端子(153)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D485-W416
DEUTSCH DTM Wedgelocks

TE 产品编号1-480700-6
03P UMNL PLUG HSG BLU

TE 产品编号5-2176523-5
3503G 2B 187R 1% 1K RL

TE 产品编号1-2303064-1
12POS,STAMPED 20,PIN HSG ASSY, SLD,COD 1

TE 产品编号1-2303064-2
12POS,STAMPED 20,PIN HSG ASSY, SLD,COD 2

TE 产品编号2356394-1
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL UNSEALED

TE 产品编号2390511-1
SDE F DEUTSCH 20 PIN/SKT 18-22AWG ASSY

TE 产品编号2005362-2
SLOT CLIP FOR EJ MK-II

TE 产品编号2340311-1
2POS,MCON 1.2,TAB HSG,UNSLD, COD A



文档

产品图纸

PIN, SF, SIZE 20, 16-22, NI/NI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1060-20-0222_H_c-1060-20-0222-h.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1060-20-0222_H_c-1060-20-0222-h.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1060-20-0222_H_c-1060-20-0222-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](#)。

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