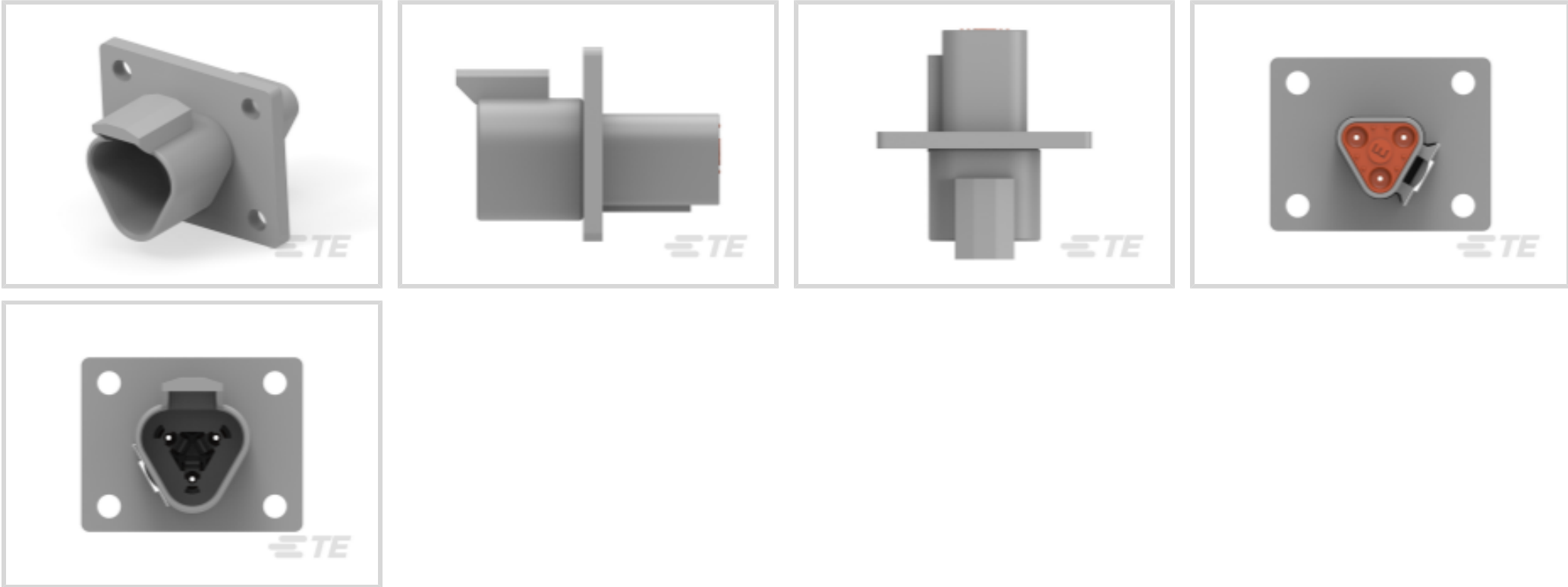




Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH DT Flange Receptacle Connector



位数: 3

连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 1.6 mm [.062 in]

连接器系统: 线到面板

可密封: 是

[所有 DEUTSCH DT Flange Receptacle Connector \(69\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	三角形
连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到面板
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
连接器修改	焊接凸缘
连接器密封件代码	E 密封件
位数	3

电气特征



工作电压	250 VDC
------	---------

标称电压架构	12 V, 24 V, 48 V
--------	------------------

主体特性

出线角度	180°
------	------

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子大小	尺寸 16
------	-------

端子类型	插针
------	----

接合插针直径	1.6 mm[.062 in]
--------	-----------------

端子额定电流（最大值）	13 A
-------------	------

机械附件

应力消除	不带
------	----

端子位置保证	否
--------	---

接合对准类型	极化
--------	----

接合对准	带有
------	----

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

外壳材料	PA 66 GF15
------	------------

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.3 – 3. mm[.053 – .12 in]
-----------	----------------------------

产品宽度	43.1 mm[1.67 in]
------	------------------

产品长度	40.5 mm[1.6 in]
------	-----------------

连接器高度	31.7 mm[1.24 in]
-------	------------------

使用环境

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

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP68, IP6K9K
-------	--------------

与机构/标准产品兼容	SAE J2030
------------	-----------

UL 阻燃性等级	按照 UL-94 标准进行的 12mm 火焰测试
----------	--------------------------



包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否

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） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519627800) 物品安全使用说明： 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 776364-1
SEALING PLUG, SZ 20 CAVITY



TE 产品编号 DT06-3S-CL08
PLG, 3P, BLK, E, FLANGE CAP



TE 产品编号 DT3P-L012-GKT
GASKET, 3P, BLK, DT/DTM



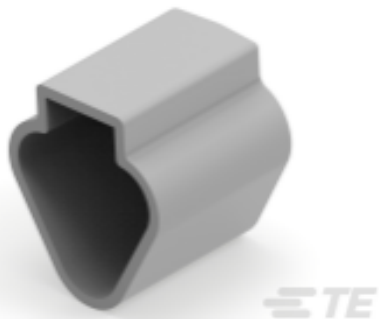
TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH Stamped and Formed Contacts



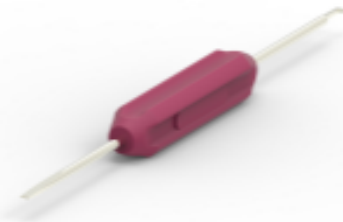
TE 产品编号 CAT-J41-DDSCC
DEUTSCH DT 卡扣式后盖连接器



TE 产品编号 CAT-D48-SP729
DEUTSCH Sealing Plugs



TE 产品编号 DT3P-DC
PROTECT CVR, 3P, REC, GRY, DT



TE 产品编号 DT-RT1
EXT TOOL, FRONT RELEASE



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



TE 产品编号 CAT-D487-B128
DEUTSCH DT Backshells



TE 产品编号 CAT-J41-DDPC
DEUTSCH DT Plug Connectors



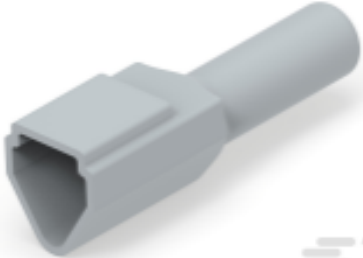
TE 产品编号 DT04-3P-C015
REC, 3P, GRY, E



TE 产品编号 CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号 DT3P-BT-BK
BOOT, 3P, REC, ST, BLK



TE 产品编号 DT3P-BT
BOOT, 3P, REC, ST, GRY

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



Automotive Seals & Cavity Plugs(18)



标准矩形连接器(1)



汽车连接器护套(740)



汽车连接器盖帽(19)



汽车连接器锁和位置保证(92)



矩形连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号1SNG609013R0000
ENBR-WG-M25-BL-A



TE 产品编号DT06-2S-E003
PLG, 2P, GRY, N, CAP



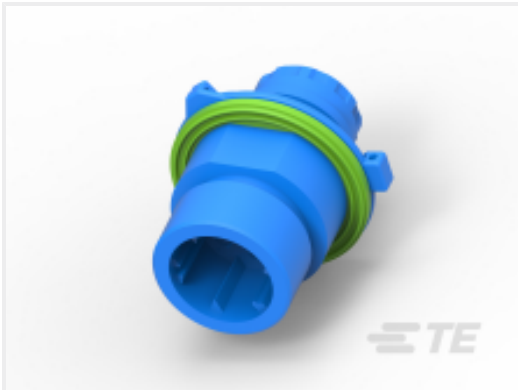
TE 产品编号1SNG613013R0000
EM-EMC2-M32-MET-C



TE 产品编号DT04-12PD-L012
REC, 12P, BRN, N, FLANGE, D



TE 产品编号DRC16-24SA
PLG, 24P, BLK, N, A



TE 产品编号CAT-C4962-CH8172
Circular DIN Housings



TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



TE 产品编号1-2333508-1
AMP MCP 2.8 SOCKET HSG 21 POS
SEALED

文档

产品图纸

REC, 3P, GRY, E, FLANGE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-3P-CL03_99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-3P-CL03_99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-3P-CL03_99.3d_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

TERMINALS AND CONNECTORS

英文版本

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本