DT04-08PA-CL07 ✔ 有效

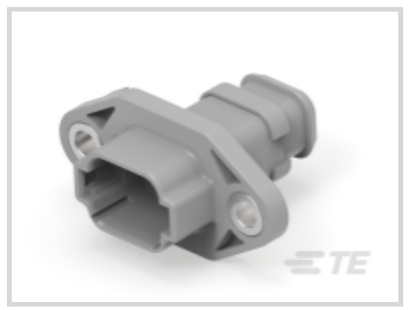
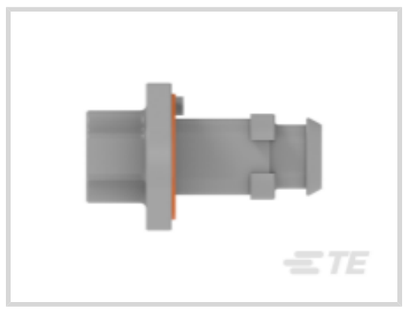
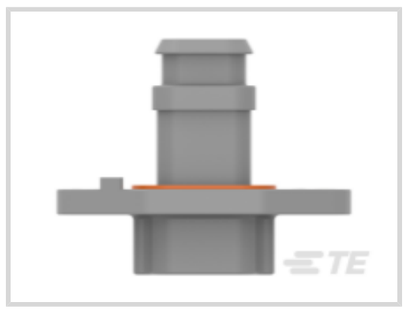
DEUTSCH | DEUTSCH DT

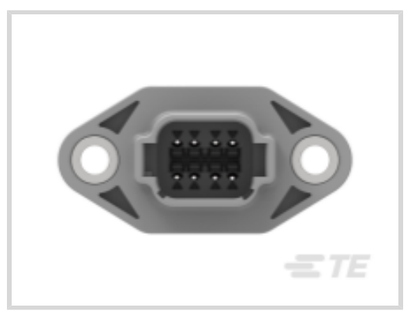
TE 内部编号 DT04-08PA-CL07

8 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 9.09 mm [.358 in] Centerline, Sealable, Gray, Wire & Cable, Power, DEUTSCH DT

在 TE 官网查看>

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



位数：8

连接器和壳体类型：**母端子护套**

接合插针直径：1.57 mm [.062 in]

连接器系统：**线到线**

中心线（间距）：9.09 mm [.358 in]

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	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
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	热缩防护罩适配器
连接器密封件代码	E 密封件
位数	8
行数	2

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
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	母端
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子额定电流（最大值）	13 A

机械附件

应力消除	按附件添加
端子位置保证	是
接合对准类型	键控
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 GF
中心线（间距）	9.09 mm[.358 in]

尺寸

行间距	4.45 mm[.175 in]
兼容的绝缘直径范围	1.35 – 3.05 mm[.053 – .12 in]
产品宽度	76.2 mm[3 in]
产品长度	60.91 mm[2.398 in]
连接器高度	38.1 mm[1.5 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	96
封装方法	Box

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 27519434132) **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

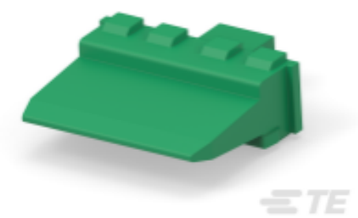
免。 关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

配套部件

TE 产品编号 DT06-08SA-CE03
PLG, 8P, BLK, E, CAP, A

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

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

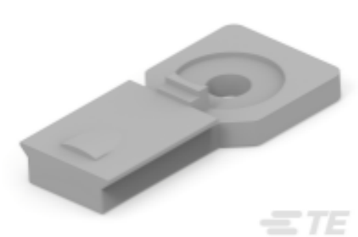


TE 产品编号 W8P
WEDGE LOCK, 8P, REC, GRN, DT

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

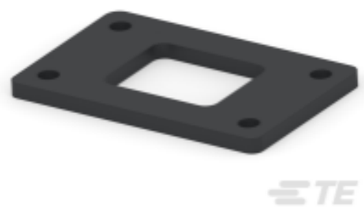
TE 产品编号 CAT-D48-SP729
DEUTSCH Sealing Plugs

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



TE 产品编号 1011-027-0805
CLIP, PA66, GRY, 5.08MM HOLE, ST, DT8PIN

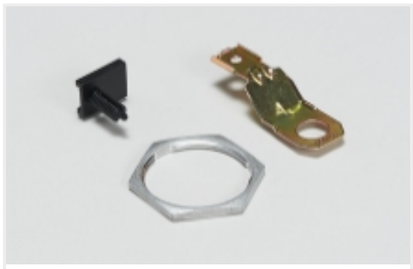
TE 产品编号 776364-1
SEALING PLUG, SZ 20 CAVITY



TE 产品编号 DT8P-L012-GKT
GASKET, 8P, BLK, DT/DTM

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT

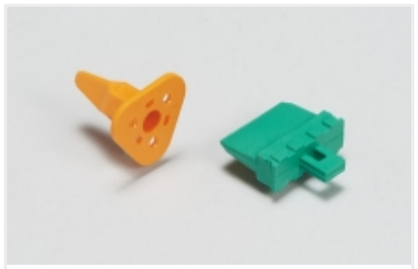
Automotive Seals & Cavity Plugs(18)



其他汽车连接器附件(28)

汽车接头(107)

汽车连接器护套(740)



汽车连接器锁和位置保证(92)

矩形后壳和夹具(3)

连接器密封件和盲堵(18)

连接器应力消除(31)

连接器盖帽(1)

客户还购买了

TE 产品编号DRC16-40SE
PLG, 40P, BLK, E

TE 产品编号K1013327
Toggle Switch 07-1-2-13 933

TE 产品编号HD34-24-9PN
REC, 9P, AL, N, 4/8/12, P

TE 产品编号DTP06-2S-C015
PLG, 2P, GRY, E

TE 产品编号207486-1
SIZE 23-16 RECEPTACLE,CPC

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

TE 产品编号2141031-1
FIXATION,BRAKET FOR BOX,ASSY

TE 产品编号2-1904025-6
V23234A0004X055-EV-100

文档

产品图纸

REC, 8P, GRY, E, XCAP, FLANGE, A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-08PA-CL07_99_c-dt04-08pa-cl07-99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-08PA-CL07_99_c-dt04-08pa-cl07-99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-08PA-CL07_99_c-dt04-08pa-cl07-99.3d_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

CONNECTOR SELECTOR

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