

DT04-08PA-C017

✓ 有效

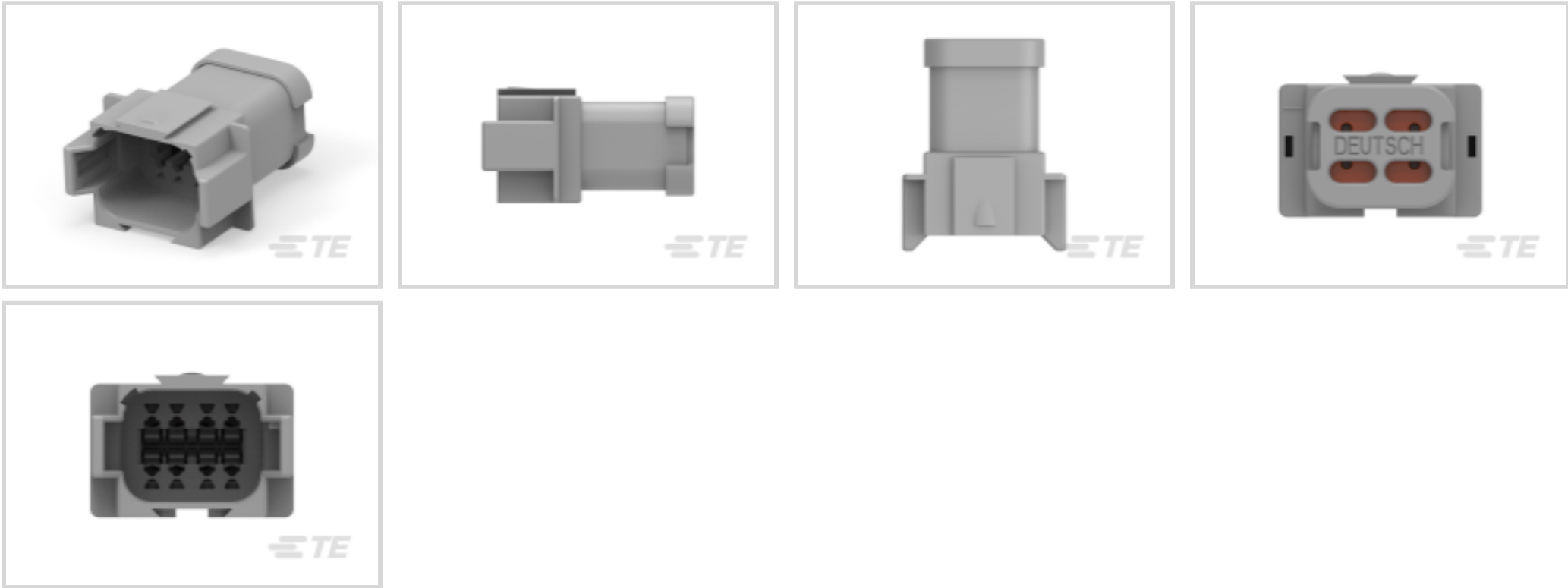
TE 内部编号 DT04-08PA-C017

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

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH DT Receptacle Connectors



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 Receptacle Connectors \(230\)](#)

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	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
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	电缆安装（自由悬挂）

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]
产品宽度	36.45 mm[1.435 in]
产品长度	46.94 mm[1.848 in]
连接器高度	23.88 mm[.94 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	300
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） 不含REACH SVHC
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 DT-RT1
EXT TOOL, FRONT RELEASE

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

TE 产品编号 CAT-J41-DDRC
DEUTSCH DT Receptacle Connectors

TE 产品编号 CAT-D487-M8649
DEUTSCH DT Mounting Clips

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

客户还购买了

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

TE 产品编号K1121071
Foot Switch 44-02-012

TE 产品编号DT06-2S-C017
PLG, 2P, GRY, BLOCKED

TE 产品编号CAT-J41-DDRC
DEUTSCH DT Receptacle Connectors

TE 产品编号K1060607
Battery Disconnecter 35-221

TE 产品编号0528-012-7005
BKSHL, 70P, BLK, PLG, RA, NO RIB, NW 26

TE 产品编号K1128688
Battery Disconnecter 35-411-130-R-900

TE 产品编号DRC16-70SCE-P013UK
PLG, 70P, BLK, E, SEAL BOND, C

TE 产品编号K1060650
Relay 29-013-12-906

文档



3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DT04-08PA-C017_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DT04-08PA-C017_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DT04-08PA-C017_A.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

应用规格

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本