

DTP04-4P-P052

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT, DEUTSCH DTP

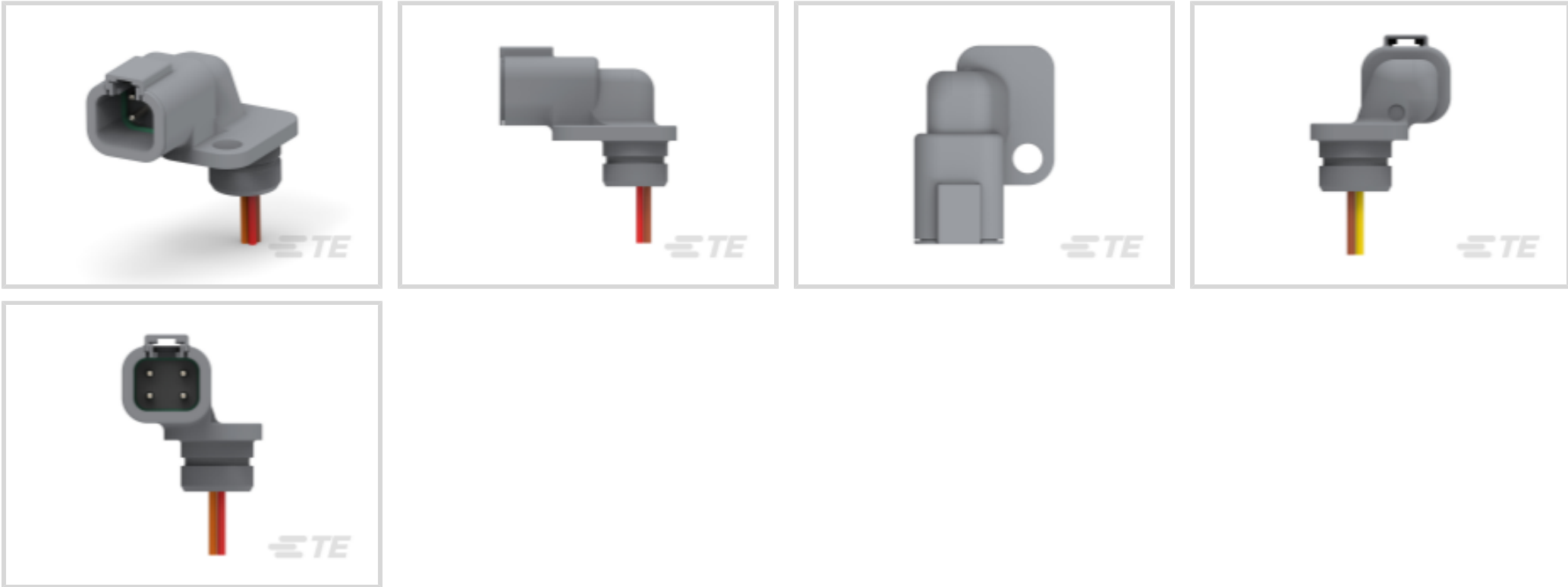
TE 内部编号 DTP04-4P-P052

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire / Wire-to-Panel, 4 Position, .264 in [6.71 mm] Centerline, Sealable, Gray, Wire & Cable, Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH DTP Housings



连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 2.39 mm [.094 in]

连接器系统: 线到线, 线到面板, 线到面板

位数: 4

中心线（间距）: 6.71 mm [.264 in]

[所有 DEUTSCH DTP Housings \(34\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线, 线到面板, 线到面板
可密封	是
混合型连接器	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
位数	4
行数	2

电气特征

工作电压	200 VAC
------	---------



标称电压架构	12 V, 24 V, 48 V
主体特性	
出线角度	90°
主要产品颜色	灰色, 灰色
接触件特性	
端子大小	尺寸 12
端子类型	插针
接合插针直径	2.39 mm[.094 in]
端子额定电流（最大值）	25 A
机械附件	
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	极化, 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 GF
中心线（间距）	6.71 mm[.264 in]
尺寸	
连接器高度	47.17 mm[1.857 in]
产品宽度	42.24 mm[1.663 in]
产品长度	59.77 mm[2.353 in]
行间距	10.16 mm[.4 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
保护等级	IP68
机构/标准	SAE J2030
UL 阻燃性等级	按照 UL-94 标准进行的 20 mm 火焰测试



包装特性

封装数量	100
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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2023年1月（233） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223） 超过限值的SVHC： Pb (1% in component part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。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	尚未进行卤素含量审核
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 CAT-D486-CH8172
DEUTSCH DTP Housings

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



PCB 板端连接器及母端(102)



其他汽车连接器附件(16)



插入和拔出工具(3)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车连接器护套(619)



汽车连接器盖帽(107)



汽车连接器锁和位置保证(74)

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DTP



PCB 板端连接器及母端(4)



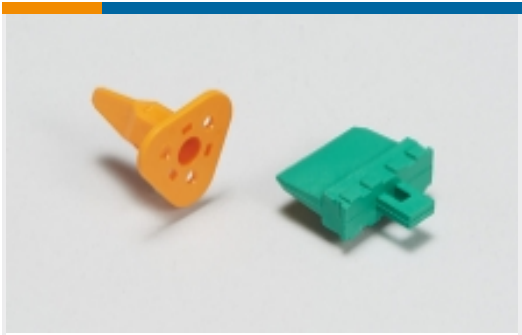
插入和拔出工具(3)



汽车连接器护套(34)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(4)

客户还购买了

TE 产品编号DRC12-70PAE
DEUTSCH DRC Housings

TE 产品编号DT04-3P-C017
REC, 3P, GRY, BLOCKED

TE 产品编号DTHD04-1-12P
REC, 1P, BLK, N, SIZE 12

TE 产品编号W2SD-P012
WEDGE LOCK, 2P, PLG, BRN, SL RET, DT, D

TE 产品编号1062-16-0644
DEUTSCH 16 号压接端子

TE 产品编号1028-013-0805
BKSHL, 8P, BLK, PLG, ST, NW 10/13

TE 产品编号1062-20-0244
SOC, SF, SIZE 20, 16-22, AU/SN

TE 产品编号180-DTP04
BKSHL, 4P, BLK, PLG, ST, SIDE AB, NW 16

文档

产品图纸

REC, 4P, GRY, 90DEG FEEDTHRU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DTP04-4P-P052_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DTP04-4P-P052_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DTP04-4P-P052_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。



产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本