

DT04-2P-TB31 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 1-2303812-5

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2 Position, .215 in [5.46 mm] Centerline, Sealable, Black, Cable Mount (Free-Hanging),

DEUTSCH DT

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > 德驰 DT 系列塑壳和连接器



连接器系统: 线到线

位数: 2

连接器和壳体类型: 公端子护套

中心线 (间距) : 5.46 mm [.215 in]

可密封: 是

[所有 德驰 DT 系列塑壳和连接器 \(16\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	2
----	---

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	插针
接合插针直径	1.5 mm[.059 in]

机械附件

端子位置保证	否
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	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	PA GF
中心线 (间距)	5.46 mm[.215 in]

尺寸

连接器高度	46.18 mm[1.818 in]
产品宽度	17.02 mm[.67 in]
产品长度	17.15 mm[.675 in]

行业标准

保护等级	IP68
------	------

包装特性

封装方法	包装
------	----

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 超过限值的SVHC: Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part) Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part)



Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part)

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

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

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

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

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

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

TE 产品编号 1924487-2
MOUNTING CLIP, AMPSEAL 16

TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16
DEUTSCH 16号压接端子

TE 产品编号 CAT-D487-CH8172
德驰 DT 系列塑壳和连接器

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

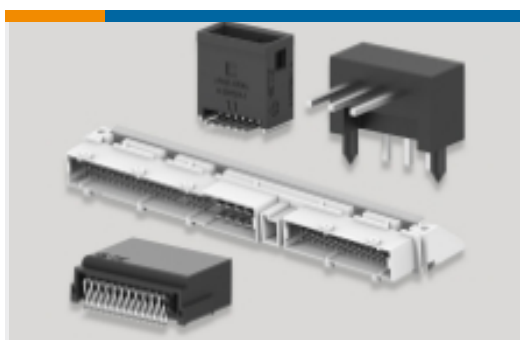
TE 产品编号 DT2P-BT-BK
BOOT, 2P, REC, ST, BLK

TE 产品编号 DT2P-BT
BOOT, 2P, REC, ST, GRY

TE 产品编号 2300908-1
0460-003-16329, PIN, SOLID, 20-24AWG, AU



该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



PCB 板端连接器及母端(103)



其他汽车连接器附件(27)



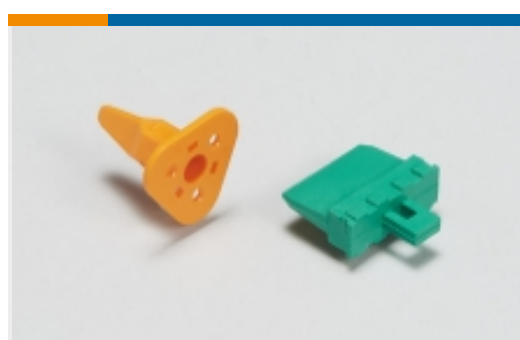
插入和拔出工具(3)



汽车连接器护套(659)



汽车连接器盖帽(19)



汽车连接器锁和位置保证(74)



连接器后盖(60)



连接器密封件和盲堵(6)



连接器应力消除(28)

文档

产品图纸

DT04-2P-TB31, REC, 2POS, GRY, BLKED, CAP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1-2303812-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-2303812-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-2303812-5_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

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

产品规格

[工程报告](#)

英文版本