

DT04-2P-N006 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 DT04-2P-N006

Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, 2 Position, .215 in [5.46 mm]

Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power & Signal, Panel

Mount, DEUTSCH DT

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > DEUTSCH DTM Housings



连接器系统: [线到线](#), [线到面板](#), [线到面板](#)

位数: 2

中心线 (间距) : 5.46 mm [.215 in]

可密封: 是

接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]

[所有 DEUTSCH DTM Housings \(109\)](#)

## 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	<a href="#">线到线</a> , <a href="#">线到面板</a> , <a href="#">线到面板</a>
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	外模

### 结构特性

空白孔位	0
位数	2
行数	1

### 电气特征

工作电压	250 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	黑色



### 接触件特性

接合插针直径	1.59 mm[.063 in]
端子额定电流 (最大值)	13 A

### 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	面板安装

### 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	48.64 mm[1.915 in]
产品宽度	57.15 mm[2.25 in]
产品长度	41.53 mm[1.635 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, IP6K9K
与机构/标准产品兼容	SAE J2030
UL 阻燃性等级	未经测试

### 包装特性

封装数量	200
封装方法	Box

### 其他

可维修	否
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 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

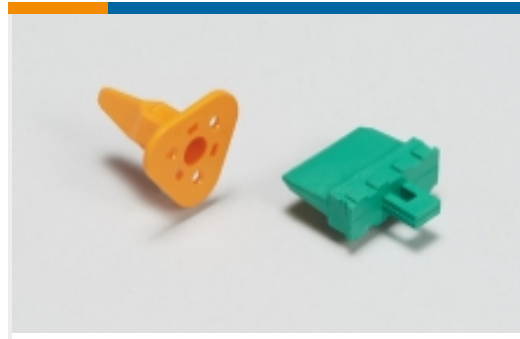
 <p>TE 产品编号 CAT-J41-DDPC DEUTSCH DT Plug Connectors</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D487-M8649 DEUTSCH DT Mounting Clips</p>	 <p>TE 产品编号 1924487-2 MOUNTING CLIP, AMPSEAL 16</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D487-CH8172 德驰 DT 系列塑壳和连接器</p>
--	--	--	---

## 该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT

 <p>PCB 板端连接器及母端(103)</p>	 <p>其他汽车连接器附件(27)</p>	 <p>插入和拔出工具(3)</p>	 <p>汽车连接器护套(658)</p>
--	---	---	---



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)

## 客户还购买了



TE 产品编号HDC16-9  
DUST CAP ASM



TE 产品编号DT04-6P-CE01  
REC, 6P, GRY, E, CAP



TE 产品编号1011-310-0205  
CLIP, PA66, BLK, FIR-TREE, ST



TE 产品编号K1020908  
Relay 29-314-11



TE 产品编号1326198-1  
SEAL CAP ASSY, HEADER 70 POSN



TE 产品编号776305-1  
HEADER SEAL CAP ASSY



TE 产品编号47410328  
CASE CNH GLOBAL N.V. KIT



TE 产品编号47410329  
CASE CNH GLOBAL N.V. KIT



TE 产品编号YKIT-CNH47644601-0  
DT04-2P-E004 W/ 114017-ZZ



TE 产品编号4710330-ZZ  
CASE CNH GLOBAL N.V. KIT

## 文档



**产品图纸**

[REC, 2P, BLK, FEEDTHRU, NI](#)

英文版本

**CAD 文件**

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DT04-2P-N006\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DT04-2P-N006\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DT04-2P-N006\\_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](#)。

**数据表/目录页**

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

**产品规格**

[工程报告](#)

英文版本