



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [连接器护套](#) > [德驰 DT 系列塑壳和连接器](#)



连接器和壳体类型: **公端子护套**

接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 8

中心线 (间距) : 9.12 mm [.359 in]

[所有 德驰 DT 系列塑壳和连接器 \(424\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
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
Number of Positions	8
行数	2

### 电气特征

Operating Voltage	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V, 48 V

### 主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色

连接器代码	B
-------	---

#### 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

安装特性	带有
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	带有
连接器安装类型	固定螺钉, 电缆安装 (自由悬挂)

#### 壳体特性

中心线 (间距)	9.12 mm[.359 in]
----------	------------------

#### 尺寸

产品宽度	36.45 mm[1.435 in]
产品长度	45.67 mm[1.798 in]
产品高度	23.88 mm[.94 in]
Row-to-Row Spacing	4.45 mm[.175 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.35 – 3.05 mm[.053 – .12 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

机构/标准	SAE J2030
保护等级	IP68, IP6K9K
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	350
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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



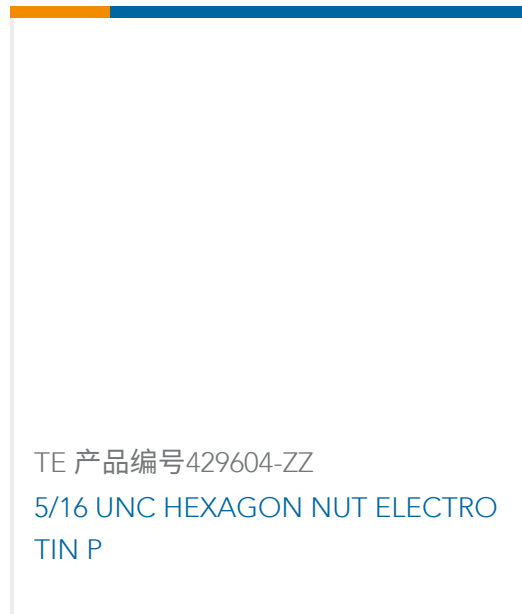


## 该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

REC, 8P, BLK, E, A

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DT04-08PA-CE02\\_99\\_c-dt04-08pa-ce02-99.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DT04-08PA-CE02\\_99\\_c-dt04-08pa-ce02-99.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_DT04-08PA-CE02\\_99\\_c-dt04-08pa-ce02-99.3d\\_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

[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



**产品环境合规性**

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本