

M902-2042 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HD10

TE 内部编号 M902-2042

DEUTSCH HD10, Automotive Connector Caps & Covers, Backshell, Cable Exit Angle 180° (In-Line), With, Black, PBT, Wire-to-Wire, 9 / 3 / 6 Position

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [连接器附件](#) > [连接器盖帽](#) > DEUTSCH HD10 后盖



保护和应力消除附件类型: **连接器尾盖**

出线角度: 180° (直插式)

应力消除: **带有**

主要产品颜色: **黑色**

主要产品材料: PBT

[所有 DEUTSCH HD10 后盖 \(9\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

保护和应力消除附件类型	连接器尾盖
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

Number of Positions	3, 6, 9
---------------------	---------

### 主体特性

出线角度	180° (直插式)
主要产品颜色	黑色
主要产品材料	PBT

### 机械附件

应力消除	带有
------	----

### 尺寸

电缆束直径	0 – 10.92 mm[0 – .43 in]
-------	--------------------------

### 使用环境

工作温度（最大值）	134 °C[273 °F]
工作温度范围	-40 – 134 °C[-40 – 273 °F]

### 行业标准

保护等级	IP6K9K
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

### 包装特性

封装方法	Box
------	-----

### 其他

可维修	是
-----	---

## 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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 HD



### 该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD10



### 客户还购买了



TE 产品编号1011-268-0605  
DEUTSCH DT 后盖



TE 产品编号HD10-6-96P  
DEUTSCH HD10 壳体



TE 产品编号2414-002-1886  
DEUTSCH HDP20 安装硬件



TE 产品编号114019-ZZ  
DEUTSCH 密封盲堵



TE 产品编号DT06-3S-P012  
德驰 DT 系列塑壳和连接器



TE 产品编号W2SA-P012  
DEUTSCH DT 楔形锁紧装置



TE 产品编号7-2151372-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-070F1300



TE 产品编号HD10-6-GKT  
GASKET, 6SZ, BLK, HD10

## 文档

### 产品图纸

COMP NUT, 3/6/9SZ, CBL SZ .300-.430,HD10

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_M902-2042\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_M902-2042\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_M902-2042\\_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

应用规格

英文版本