

# HDP26-18-6SN-C030 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HDP

TE 内部编号 HDP26-18-6SN-C030

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, Sealable, Black, Wire & Cable, Power & Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > [DEUTSCH HDP20 Housings](#)



连接器系统: **线到线**

位数: 6

连接器和壳体类型: **母端子护套**

可密封: **是**

接合插针直径: 1.59 mm, 5.72 mm [ .063 in, .225 in ]

[所有 DEUTSCH HDP20 Housings \(324\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	圆形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	触点固定器

### 结构特性

空白孔位	0
连接器修改	已阻塞的孔位
连接器密封件代码	N 密封件
位数	6

### 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	180°
------	------

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子大小	尺寸 4
端子类型	插座
接合插针直径	1.59 mm, 5.72 mm [.063 in][.225 in]
端子额定电流 (最大值)	100 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	引导槽
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
------	-------

### 尺寸

连接器高度	43.17 mm [1.7 in]
产品宽度	43.17 mm [1.7 in]
产品长度	38.63 mm [1.521 in]
兼容的绝缘直径范围	7.11 – 7.42 mm [.28 – .292 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	IP67
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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 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 HD



### 该系列中的其他产品 | DEUTSCH HDP







连接器后盖(8)



连接器密封件和盲堵(1)

## 客户还购买了



TE 产品编号DT04-12PA-P016  
REC, 12P, GRY, BUSBAR 1X12, GOLD, A



TE 产品编号HDP26-24-9SN  
DEUTSCH HDP20 Housings



TE 产品编号DTHD04-1-4P  
REC, 1P, BLK, N, SIZE 4



TE 产品编号0462-203-04141  
SOC, SOLID, SIZE 4, 6AWG, NI



TE 产品编号2414-002-1886  
Lockwashers and Panel Nuts for  
Deutsch HDP20



TE 产品编号DTP04-4P-COMPLETE  
DTP04-4P WEG CON



TE 产品编号HD44-24-31PE-059  
KT RC HD30 24 SHL 31 WY E SEAL  
CLMP

## 文档

### 产品图纸

PLG, 6P, BLK, N, 4, S

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HDP26-18-6SN-C030\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HDP26-18-6SN-C030\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HDP26-18-6SN-C030\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



---

**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

---

**机构认证**

[UL 报告](#)

英文版本