

# HD34-18-14PN ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HD30

TE 内部编号 HD34-18-14PN

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 14 Position, Sealable, Wire & Cable, Power & Signal, Panel Mount, -67 – 257 °F [-55 – 125 °C], Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > [DEUTSCH HD30 Housings](#)



连接器系统: **线到线**

位数: 14

连接器和壳体类型: **公端子护套**

可密封: **是**

接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]

[所有 DEUTSCH HD30 Housings \(358\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	圆形
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
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
连接器密封件代码	N 密封件
位数	14

### 电气特征

工作电压	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V

### 主体特性

出线角度	180°
------	------

### 接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	插针
接合插针直径	1.59 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	导柱
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	铝
------	---

### 尺寸

连接器高度	41.28 mm[1.625 in]
产品宽度	44.45 mm[1.75 in]
产品长度	41.83 mm[1.647 in]
兼容的绝缘直径范围	2.54 – 3.4 mm[.1 – .134 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
------	------

### 包装特性

封装数量	200
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](#)。>

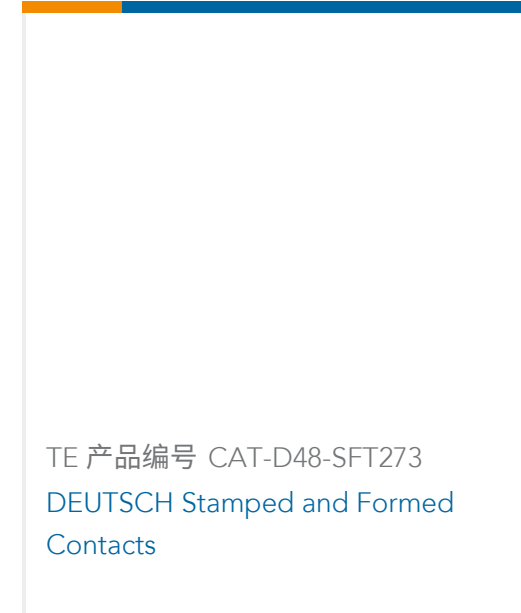
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

### 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-H3930-CH8172 DEUTSCH HD30 Housings</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-H3930-RC8382 Receptacle Protective Caps - DEUTSCH HD30</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D48-SP729 DEUTSCH Sealing Plugs</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-H3930-M8649 Mounting Hardware for DEUTSCH HD30 Connectors</p>
 <p>TE 产品编号 CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16 DEUTSCH 16号压接端子</p>	 <p>TE 产品编号 WHDS-18-2 STRAIN RELIEF, HD30, 18SZ, RA</p>	 <p>TE 产品编号 0411-291-1405 EXT TOOL, SIZE 16, 14-16 AWG, N, GRN</p>



## 该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD



## 该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD30



其他汽车连接器附件(6)



插入和拔出工具(10)



汽车连接器护套(359)



汽车连接器盖帽(14)



连接器后盖(2)



连接器密封件和盲堵(11)



连接器应力消除(5)

## 客户还购买了



TE 产品编号HD34-18-14SN  
DEUTSCH HD30 Housings



TE 产品编号1-207303-3  
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 17-16



TE 产品编号3-1534904-2  
CONNECTOR HSG 94 POS.



TE 产品编号112263-90  
PANEL NUT, SIZE 24, HD30



TE 产品编号3-1904131-0  
V23134B4052X546-EV-CBOX



TE 产品编号16-04978  
GASKET, 18SZ, BLK, HD30



TE 产品编号0428-204-1890  
ADAPTER

## 文档

### 产品图纸

REC, 14P, AL, N, 16, P

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_HD34-18-14PN\_E.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HD34-18-14PN\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_HD34-18-14PN\\_E.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