

HD36-18-6SN-059 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HD30

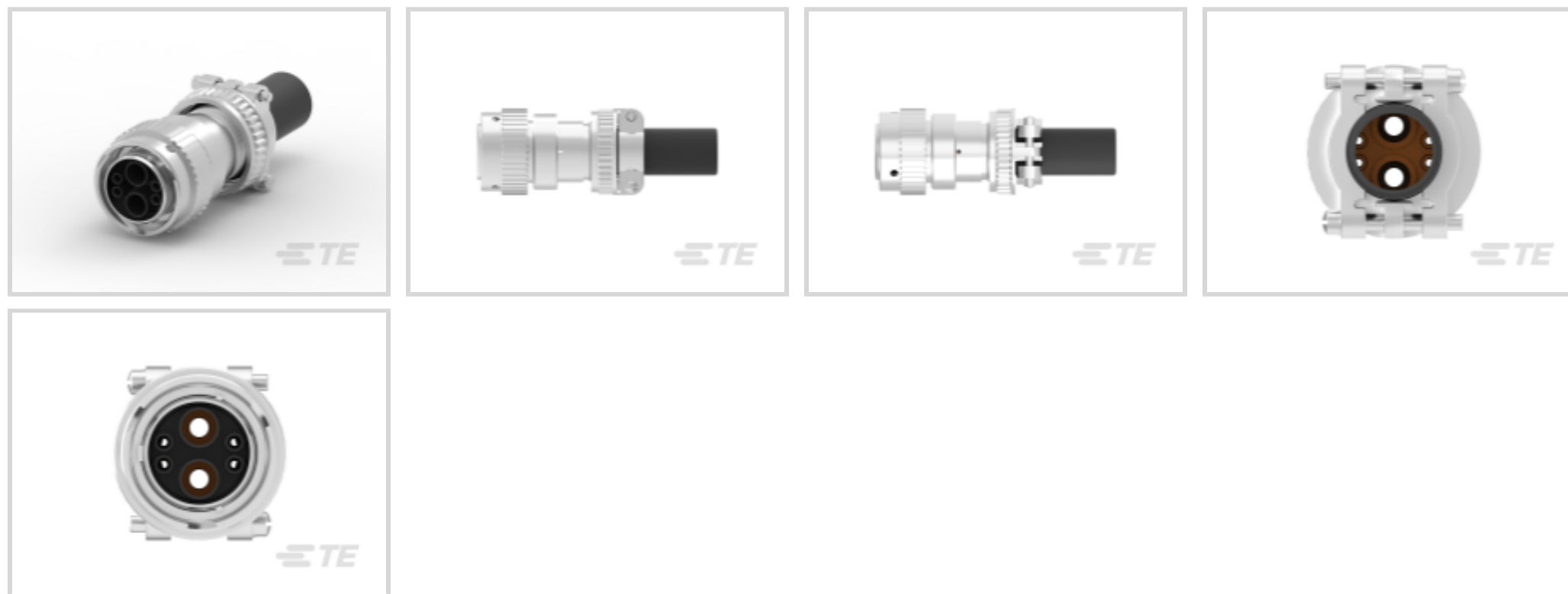
TE 内部编号 HD36-18-6SN-059

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, Sealable, 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 HD30 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 HD30 Housings \(358\)](#)

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 | 线夹 |
| 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 |
| 主体特性 | |
| 出线角度 | 180° |
| 接触件特性 | |
| 端子大小 | 尺寸 16, 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) | 13 A, 100 A |
| 机械附件 | |
| 端子位置保证 | 否 |
| 应力消除 | 带有 |
| 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 | 铝 |
| 尺寸 | |
| 连接器高度 | 42.97 mm [1.692 in] |
| 产品宽度 | 42.97 mm [1.692 in] |
| 产品长度 | 77.7 mm [3.059 in] |
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.54 – 3.4 mm, 7.11 – 7.42 mm [.1 – .134 in][.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 |
| 包装特性 | |
| 封装数量 | 100 |



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





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



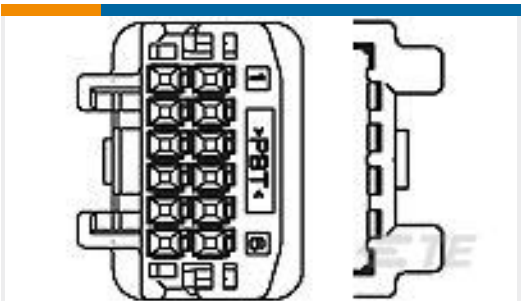
TE 产品编号HD34-18-14PE
REC, 14P, AL, E, 16, P



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



TE 产品编号DT06-3S-CE04
PLG, 3P, GRY, E, XCAP



TE 产品编号1565804-1
025 G 8POS CAP ASSY W TO W



TE 产品编号794222-1
MINI UMNL2 PIN 20-16AWG SN



TE 产品编号61299-2
SPLICE 7000-12500 .032 TPBR



TE 产品编号928247-3
3P ST-TIMER GEH



TE 产品编号1879215-1
CPF 0402 4K02 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号66098-4
III+ PIN, 18-16, 30AU/FL, STRIP



TE 产品编号726347-1
SO-RINGZUNGE D46234

文档



产品图纸

[PLG,6P,AL,N, CBL CLMP BT,DRAIN,4/16,S,MC](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD36-18-6SN-059_99.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD36-18-6SN-059_99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD36-18-6SN-059_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