

HD36-24-23ST-072

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD30, DEUTSCH HD

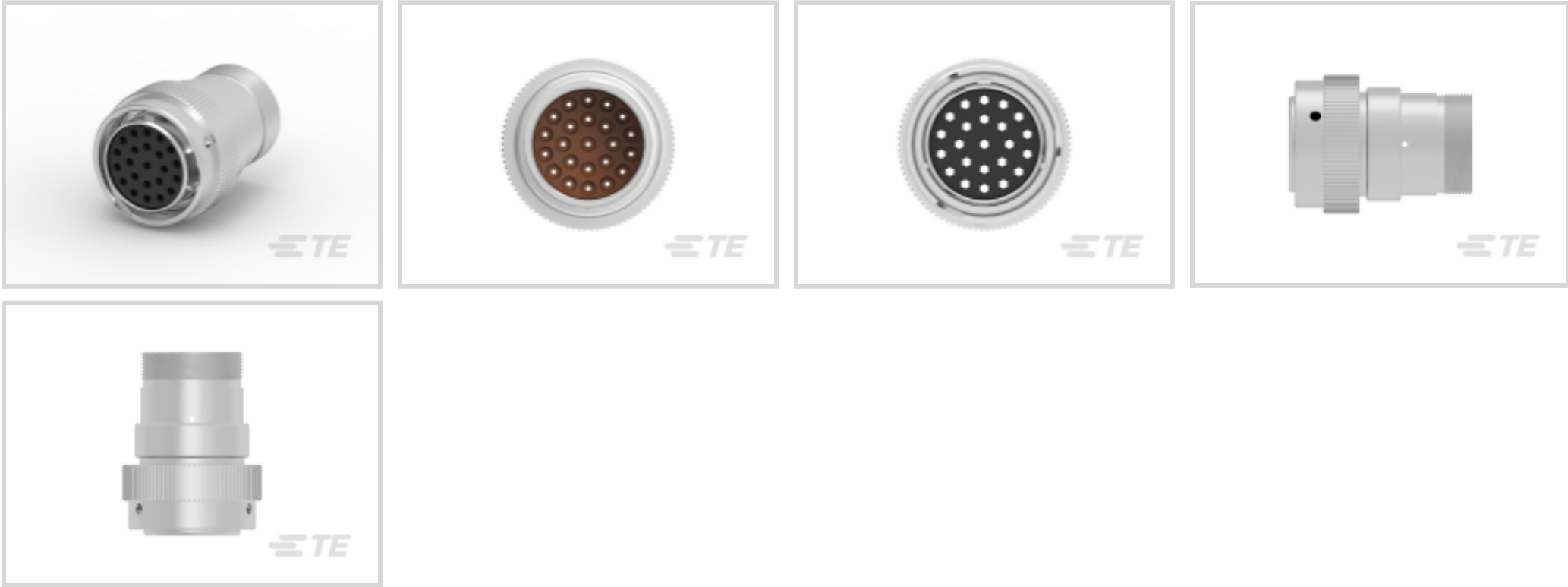
TE 内部编号 HD36-24-23ST-072

23 Position Housing, Plug, Wire-to-Panel, Sealable, Wire & Cable,
Power, Panel Mount, -55 – 125 °C [-67 – 257 °F], 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



位数: 23

连接器和壳体类型: 插头

接合插针直径: 1.6 mm [.062 in]

连接器系统: 线到面板

可密封: 是

[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
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板
可密封	是
主要锁定特性	触点固定器
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
连接器修改	螺纹适配器
连接器密封件代码	T 密封件
位数	23

电气特征



工作电压	250 VDC
------	---------

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	插座
------	----

接合插针直径	1.6 mm[.062 in]
--------	-----------------

端子额定电流（最大值）	13 A
-------------	------

机械附件

应力消除	不带
------	----

端子位置保证	否
--------	---

接合对准类型	引导槽
--------	-----

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	铝合金
------	-----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.4 – 2.5 mm[.055 – .098 in]
-----------	------------------------------

产品宽度	49.3 mm[1.94 in]
------	------------------

产品长度	49.3 mm[1.94 in]
------	------------------

连接器高度	65.3 mm[2.57 in]
-------	------------------

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
-----------	----------------

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

包装特性

封装数量	120
------	-----



封装方法	包装
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

TE 产品编号 1062-14-0177
SOC, SF, SIZE 16, 14-18, SN/SN

TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16
DEUTSCH 16 号压接端子

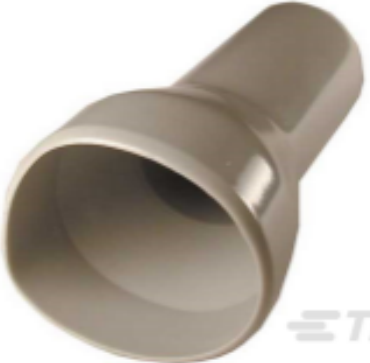
TE 产品编号 CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号 HD30-24BT-90-BK
BOOT, 24SZ, RA, BLK





TE 产品编号 0409-201-2400
CABLE CLAMP, 24SZ, AL



TE 产品编号 HD30-24BT
BOOT, 24SZ, ST, GRY



TE 产品编号 CAT-H3930-CH8172
DEUTSCH HD30 Housings



TE 产品编号 114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号 HD30-24BT-BK
BOOT, 24SZ, ST, BLK



TE 产品编号 CAT-H3930-PC8382
Plug Protective Caps - DEUTSCH HD30

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HD30](#)



其他汽车连接器附件(17)



插入和拔出工具(11)



汽车连接器护套(768)



汽车连接器盖帽(26)



连接器密封件和盲堵(10)

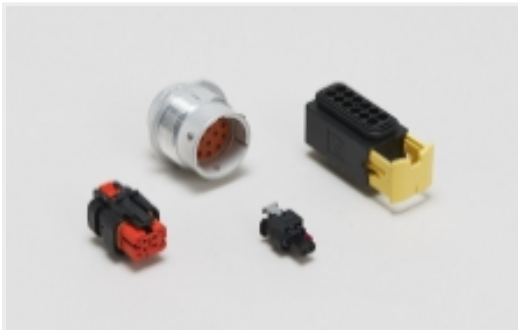


连接器应力消除(5)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HD](#)



其他汽车连接器附件(17)



汽车连接器护套(768)



汽车连接器盖帽(26)



连接器应力消除(5)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-J41-DDPC
DEUTSCH DT Plug Connectors



TE 产品编号DTV02-18PC
REC, 18P, GRN, N, FLANGE, C



TE 产品编号2414-002-1886
LOCKWASHER, SIZE 18, HDP



TE 产品编号K1021419
Relay 29-314-12-900



TE 产品编号CAT-H3930-CH8172
DEUTSCH HD30 Housings

文档

PLG, 23P, AL, T, THD ADPT DRAIN, 16, S

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD36-24-23ST-072_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD36-24-23ST-072_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD36-24-23ST-072_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



DEUTSCH HD30 & HDP20 CONNECTOR SERIES

英文版本

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

应用规格

英文版本