

HD36-24-29SE-072

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD30, DEUTSCH HD

TE 内部编号 HD36-24-29SE-072

29 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: 29

连接器和壳体类型: 插头

接合插针直径: 1 mm, 1.6 mm, 2.4 mm [.04 in, .062 in, .095 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	是
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	E 密封件
位数	29

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 12, 尺寸 16, 尺寸 20
端子类型	插座
接合插针直径	1 mm, 1.6 mm, 2.4 mm[.04 in][.062 in][.095 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A, 13 A, 25 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	1.3 – 3.2 mm, 1.4 – 3.8 mm, 3.6 – 5.2 mm[.055 – .149 in][.05 – .125 in][.141 – .204 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	1
------	---

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 1062-20-0344
SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SLEWLESS, AU /SN

TE 产品编号 1062-20-0622
SOC, SF, SIZE 20, 14-16, NI/NI

TE 产品编号 1062-20-0222
SOC, SF, SIZE 20, 16-22, NI/NI

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



TE 产品编号 [HD30-24BT-BK BOOT, 24SZ, ST, BLK](#)

TE 产品编号 [1062-20-0177 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN](#)

TE 产品编号 [CAT-H3930-CH8172 DEUTSCH HD30 Housings](#)

TE 产品编号 [1062-20-0322 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SLEVLSS, NI /NI](#)

TE 产品编号 [0413-214-1205 SEALING PLUG, SIZE 12, KEYING, YEL](#)

TE 产品编号 [1062-12-0166 SOC, SF, SIZE 12, 12-14, NI/SN](#)

TE 产品编号 [1062-20-0277 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SN/SN](#)

TE 产品编号 [CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts](#)

TE 产品编号 [1062-20-0244 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, AU/SN](#)

TE 产品编号 [HD30-24BT-90-BK BOOT, 24SZ, RA, BLK](#)

TE 产品编号 [1062-20-0122 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, NI/NI](#)

TE 产品编号 [1062-20-0144 SOC, SF, SIZE 20, 16-22, AU/SN](#)

TE 产品编号 [HD30-24BT BOOT, 24SZ, ST, GRY](#)

TE 产品编号 [0409-201-2400 CABLE CLAMP, 24SZ, AL](#)

TE 产品编号 [1062-14-0177 SOC, SF, SIZE 16, 14-18, SN/SN](#)

TE 产品编号 [1062-20-0677 SOC, SF, SIZE 20, 14-16, SN/SN](#)

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)



插入和拔出工具(11)



汽车接头(1)



汽车连接器护套(768)



连接器后盖(29)



连接器密封件和盲堵(10)

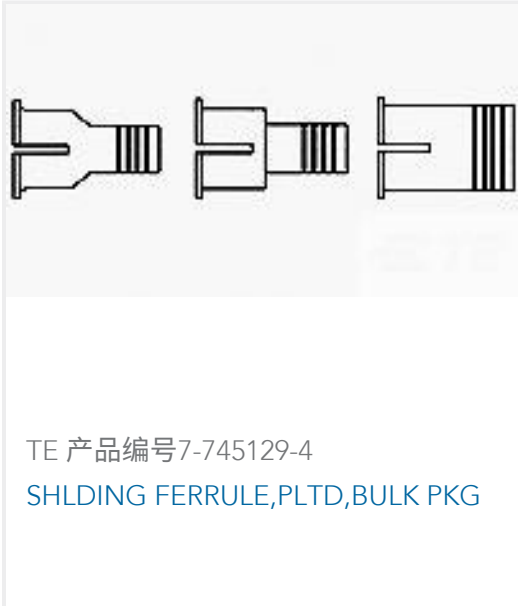


连接器应力消除(5)

客户还购买了



TE 产品编号DRC16-24SA-P013
PLG, 24P, BLK, N, SEAL BOND, A



TE 产品编号7-745129-4
SHLDING FERRULE,PLTD,BULK PKG



TE 产品编号DT2S-BT-BK
BOOT, 2P, PLG, ST, BLK



TE 产品编号DT4S-BT-BK
BOOT, 4P, PLG, ST, BLK



TE 产品编号HDP26-24-23SN-L015
PLG, 23P, BLK, N, THD, 16, S



TE 产品编号5962-203-04141
SOC, SOLID, SIZE 4, 4AWG, NI



TE 产品编号8-1393305-4
VF445H11S05/X830



TE 产品编号HD14-9-96P
REC, 9P, GRY, N, THRD, 16



文档

产品图纸

PLG, 29P, AL, E, THDADPTDRAIN,12/16/20,S

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD36-24-29SE-072_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD36-24-29SE-072_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD36-24-29SE-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

产品规格

应用规格

英文版本