

HDP26-24-91SE-L024

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HDP, DEUTSCH HD

TE 内部编号 YHDP26-24-91SEL024

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

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH HDP20 Housings



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 9

可密封: 是

工组温度范围: -55 – 125 °C [-67 – 257 °F]

能够保证连接器位置: 否

[所有 DEUTSCH HDP20 Housings \(357\)](#)

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	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
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	宽螺纹适配器
连接器密封件代码	E 密封件
位数	9



电气特征

工作电压	250 VDC
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 12, 尺寸 16, 尺寸 8
端子类型	插座
接合插针直径	1.59 mm, 2.39 mm, 3.61 mm[.063 in][.094 in][.142 in]
端子额定电流（最大值）	13 A, 25 A, 60 A

机械附件

应力消除	按附件添加
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	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA GF
------	-------

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.35 – 3.05 mm, 2.46 – 4.01 mm, 3.43 – 5.59 mm[.053 – .12 in][.097 – .158 in][.135 – .22 in]
产品宽度	49.53 mm[1.95 in]
产品长度	38.3 mm[1.508 in]
连接器高度	49.53 mm[1.95 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

--	--



IP 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

封装数量	1
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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in 74004969) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 2301337-1
HDP24-24-91PE-P064, REC, 9P, E,8/12 /16,P



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



TE 产品编号 DT-RT1
EXT TOOL, FRONT RELEASE



TE 产品编号 0411-336-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-20 AWG, E, DRK BLU



TE 产品编号 0411-337-1205
EXT TOOL, SIZE 12, 12-14 AWG, E, ORG



TE 产品编号 CAT-D48-SP729
DEUTSCH Sealing Plugs



TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH Stamped and Formed Contacts



TE 产品编号 Y2428-024-24050000
BKSHL, 24SZ, BLK, ST, L024, HDP Contacts



TE 产品编号 CAT-H396-CH8172
DEUTSCH HDP20 Housings



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 HD30-24BT
BOOT, 24SZ, ST, GRY

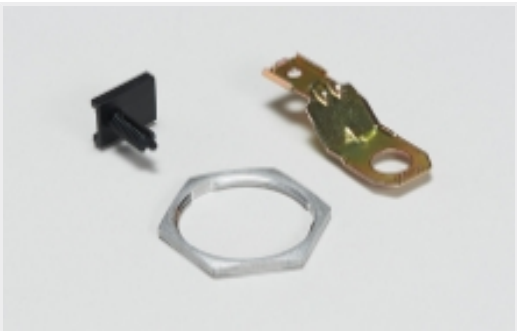


TE 产品编号 114008-ZZ
EXT TOOL, SIZE 8, 8-10 AWG, N, GRN



TE 产品编号 1062-16-1422
SOC, SF, SIZE 16, 12-16, SLVLES, NI/NI

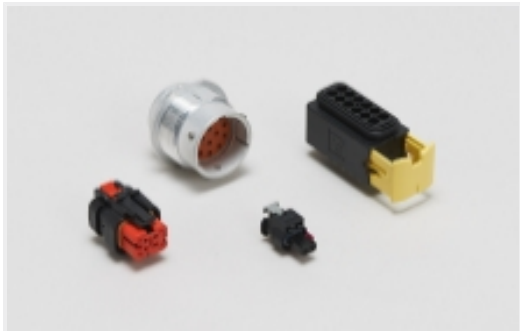
该系列中的其他产品 | **DEUTSCH HD**



其他汽车连接器附件(7)



汽车密封件和盲堵(1)



汽车连接器护套(357)

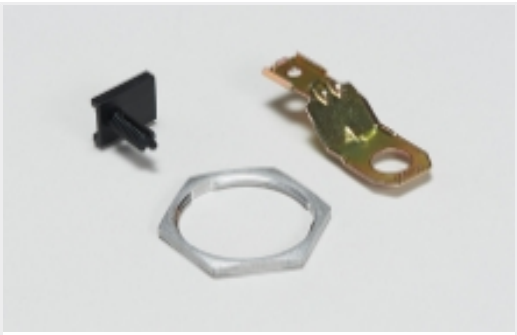


连接器密封件和盲堵(1)



连接器应力消除(6)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HDP](#)



其他汽车连接器附件(7)



汽车连接器护套(357)



汽车连接器盖帽(4)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-H396-CH8172
[DEUTSCH HDP20 Housings](#)



TE 产品编号DT06-12SA-CE12
[PLG, 12P, BLK, E,SEAL RET,ENH KEY, XCAP,A](#)



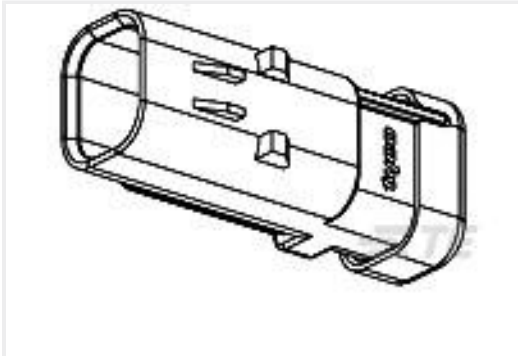
TE 产品编号DT04-08PA-CE01
[REC, 8P, GRY, E, CAP, A](#)



TE 产品编号HD10-9-1939PE-B022
[REC, 9P, BLK, E, PANEL, J1939, TYPE 1](#)



TE 产品编号1028-011-0605
[BKSHL, 6P, BLK, PLG, ST, NW 10/13](#)



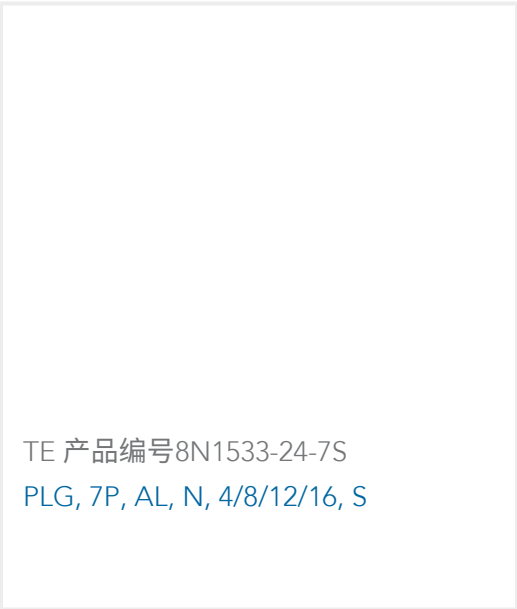
TE 产品编号776534-1
[AS16,CAP ASSY,ST,02P,E SEAL,CODE A](#)



TE 产品编号1534594-2
[MCON 1.2 CB REC SRC AU](#)



TE 产品编号2302495-2
[AS16,PLUG BACKSHELL KIT,RA,12P, NC20](#)



TE 产品编号8N1533-24-7S
[PLG, 7P, AL, N, 4/8/12/16, S](#)



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-91SEL024_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-91SEL024_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-91SEL024_B.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

机构认证

UL 报告

英文版本