

HDP26-24-9SE-L024

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HDP, DEUTSCH HD30

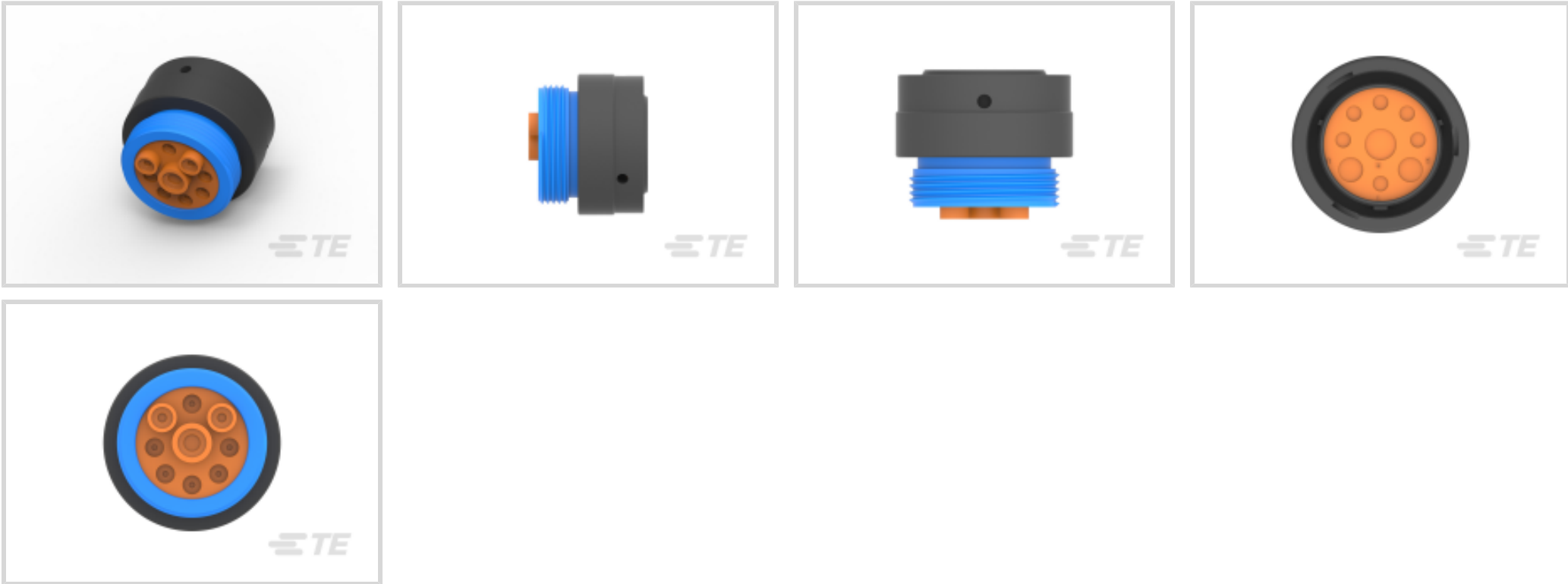
TE 内部编号 YHDP26-24-9SE-L024

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>](#)



汽车零件 > 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 4, 尺寸 8
端子类型	插座
接合插针直径	2.39 mm, 3.61 mm, 5.72 mm[.094 in][.142 in][.225 in]
端子额定电流（最大值）	25 A, 60 A, 100 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	2.46 – 4.01 mm, 3.43 – 5.59 mm, 6.63 – 7.42 mm[.097 – .158 in][.135 – .22 in][.261 – .292 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: 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： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27520273107) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27520273107) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27520273107) 物品安全使用说明： 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





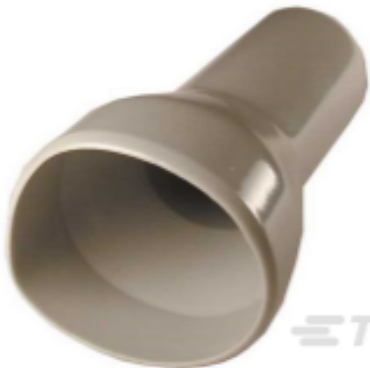
TE 产品编号 CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号 114010-ZZ
EXT TOOL, SIZE 12, 12 AWG, N, YEL



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 114009-ZZ
EXT TOOL, SIZE 4, 6 AWG, N, WHT



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



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



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



TE 产品编号 CAT-D48-SF729
DEUTSCH Sealing Plugs



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



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



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



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

该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD30



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)



汽车连接器盖帽(4)



连接器应力消除(6)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HDP](#)



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1062-16-0177
SOC, SF, SIZE 16, 14-18, SN/SN



TE 产品编号HDP26-24-21SN-L017
PLG, 21P, BLK, N, RNG, 12/16, S



TE 产品编号DRBF-1B
FLANGE, MOUNT, 102/128P, BLK, B



TE 产品编号1670720-6
SLIDE,TAB HSG GROUP C



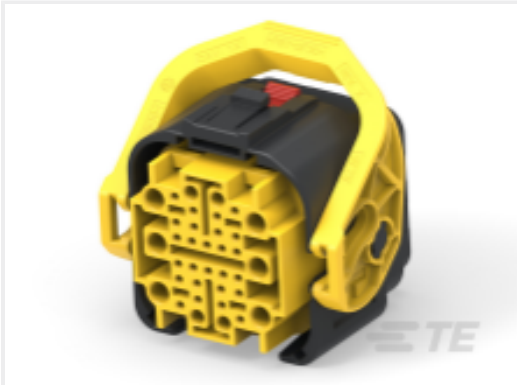
TE 产品编号2040594-1
SEAL CAP HSG 2P, AMPSEAL16 SEA



TE 产品编号2272168-1
MCON WIRE DRESS, 2P PLUG, STRAIGHT



TE 产品编号2298173-1
DT04-08PA-P089, REC, 8P GRY, BUSBAR,3X2,A



TE 产品编号2445859-1
36POS,HYBRID,SOC HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号1394684-1
LEVEL FOR 62P



TE 产品编号2377433-1
HDP SIZE 24 RECP, 91P, 120 OHM RESISTOR



文档

PLG, 9P, BLK, E, WTHD, 4/8/12, S

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-9SE-L024_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-9SE-L024_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-9SE-L024_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本