

HDP26-24-18PE ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HDP

TE 内部编号 HDP26-24-18PE

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 18 Position, Sealable, Black, 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 HDP20 Housings](#)



连接器系统: **线到线**

位数: 18

连接器和壳体类型: **公端子护套**

可密封: **是**

接合插针直径: 1.59 mm, 2.39 mm, 3.61 mm [.063 in, .094 in, .142 in]

[所有 DEUTSCH HDP20 Housings \(324\)](#)

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	公端子护套
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
连接器密封件代码	E 密封件
位数	18

电气特征

工作电压	250 VAC
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	插针
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

端子位置保证	否
应力消除	按附件添加
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

连接器高度	49.53 mm[1.95 in]
产品宽度	49.53 mm[1.95 in]
产品长度	38.63 mm[1.521 in]
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]

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
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




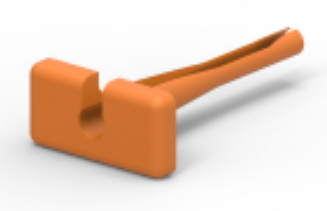



如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 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

 <p>TE 产品编号 HDP24-24-18SE REC, 18P, BLK, E, 8/12/16, S</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D48-SP729 DEUTSCH Sealing Plugs</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16 DEUTSCH 16号压接端子</p>
 <p>TE 产品编号 0411-337-1205 EXT TOOL, SIZE 12, 12-14 AWG, E, ORG</p>	 <p>TE 产品编号 114008-ZZ EXT TOOL, SIZE 8, 8-10 AWG, N, GRN</p>	 <p>TE 产品编号 WHDS-24-1 STRAIN RELIEF, HD30, 24SZ, ST</p>	 <p>TE 产品编号 WHDS-24-2 STRAIN RELIEF, HD30, 24SZ, RA</p>



该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD



该系列中的其他产品 | DEUTSCH HDP



其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(11)



汽车连接器护套(331)



汽车连接器盖帽(4)



连接器后盖(8)

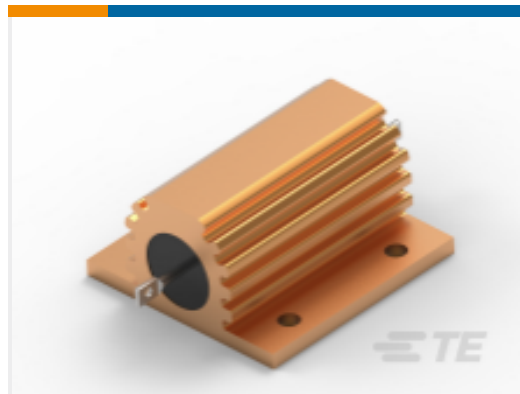


连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号W6S2-P012
WEDGE LOCK



TE 产品编号6-1625971-3
功率电阻器：铝壳体，HSA



TE 产品编号HDP24-24-16SE-L017
DEUTSCH HDP20 Housings



TE 产品编号2203876-2
MOUNTING CLIP, ML CONN, 4MM
PANEL



TE 产品编号2272889-4
24POS, AMPSEAL 16, PIN HSG ASSY,
SLD, COD D



TE 产品编号3-2176345-3
CRGCQ 1210 4K7 1%



TE 产品编号HDP24-24-18SE-L017
REC, 18P, BLK, E, RNG, 8/12/16, S



TE 产品编号HDP26-24-16PE-L015
PLG, 16P, BLK, E, THD, 12, P

文档

产品图纸

PLG, 18P, BLK, E, 8/12/16, P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_HDP26-24-18PE_D.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HDP26-24-18PE_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HDP26-24-18PE_D.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