

HDP26-24-35PE-L017

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HDP, DEUTSCH HD

TE 内部编号 YHDP26-24-35PEL017

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

[在 TE 官网查看>](#)



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



位数: 35

连接器和壳体类型: 母端子护套

接合插针直径: 1.02 mm, 1.59 mm [.04 in, .063 in]

连接器系统: 线到线

可密封: 是

[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
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
连接器密封件代码	E 密封件
位数	35

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 16, 尺寸 20
端子类型	插针
接合插针直径	1.02 mm, 1.59 mm[.04 in][.063 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A, 13 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	1.02 – 2.41 mm, 1.35 – 3.05 mm[.04 – .095 in][.053 – .12 in]
产品宽度	49.53 mm[1.95 in]
产品长度	42.55 mm[1.675 in]
连接器高度	49.53 mm[1.95 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
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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: 2023年1月（233） 超过限值的SVHC： Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.4% in Component part) 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 0411-240-2005
EXT TOOL, SIZE 20, 16-22 AWG, N, RED

TE 产品编号 0411-291-1405
EXT TOOL, SIZE 16, 14-16 AWG, N, GRN

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

TE 产品编号 0411-310-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-18 AWG, T, LT BLU



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 0411-354-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-18 AWG, N,
BRN

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

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

TE 产品编号 0411-204-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-18 AWG, N,
DRK BLU

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

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

TE 产品编号 CAT-H396-B128
DEUTSCH HDP20 Backshells

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

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

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HD](#)

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(5)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HDP](#)



其他汽车连接器附件(6)



插入和拔出工具(11)



汽车密封件和盲堵(1)



汽车连接器护套(357)



连接器后盖(10)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



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



TE 产品编号DT04-2P-C017
REC, 2P, GRY, BLOCKED



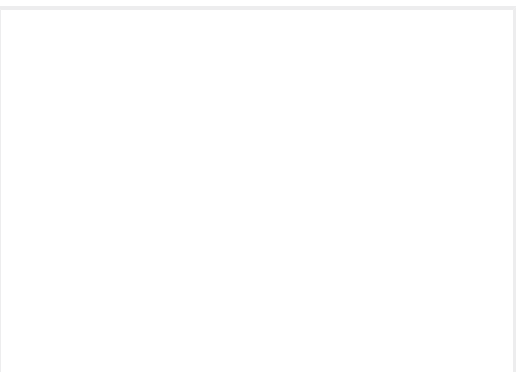
TE 产品编号DTMH06-2SA
PLG, 2P, BLK, N, HI TEMP, A



TE 产品编号K1159876
packaging unit 250 pcs hex nut M30x 1,5



TE 产品编号0528-012-7005
BKSHL, 70P, BLK, PLG, RA, NO RIB, NW 26



TE 产品编号K1014077
Toggle Switch 07-1-2-17 934



TE 产品编号1-1564532-1
15POS, MIXED,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号2354957-1
Matenet Sealed Inliner Assy, Code A



TE 产品编号2361347-1
C/A, Sliver 2.0 2C, LA to LA, 0.5M

文档



产品图纸

PLG, 35P, BLK, E, RNG, 16/20, P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-35PEL017_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-35PEL017_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YHDP26-24-35PEL017_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本