

HD10-9-1939P-P080 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD, DEUTSCH HD10

TE 内部编号 HD10-9-1939P-P080

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 9 Position, Sealable, Green, Wire & Cable, Power & Signal, Panel Mount, -67 – 257 °F [-55 – 125 °C], Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH HD10 Housings



连接器系统: **线到线**

位数: 9

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 [.063 in]

[所有 DEUTSCH HD10 Housings \(53\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
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
连接器修改	J1939 类型 II
位数	9

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	绿色

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	插针
接合插针直径	1.59 mm[.063 in]
端子额定电流 (最大值)	13 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	极化槽
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	PA GF
------	-------

尺寸

连接器高度	36.5 mm[1.437 in]
产品宽度	36.5 mm[1.437 in]
产品长度	42.18 mm[1.66 in]
兼容的绝缘直径范围	2.54 – 3.81 mm[.1 – .15 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	IP68, IP6K9K
UL 阻燃性等级	UL 94V-1

包装特性



封装数量	250
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part)</p> <p>Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part)</p> <p><small>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。</small></p>
-----------------------------	--

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>

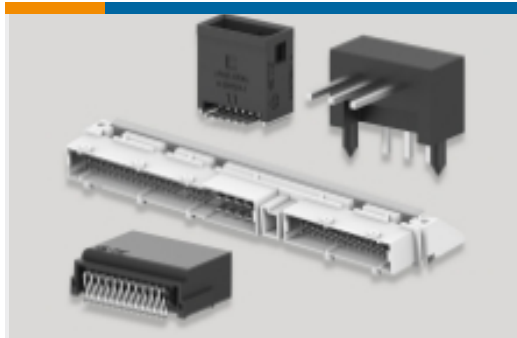
配套部件



该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD



该系列中的其他产品 | DEUTSCH HD10



PCB 板端连接器及母端(1)



汽车连接器护套(53)



汽车连接器盖帽(17)

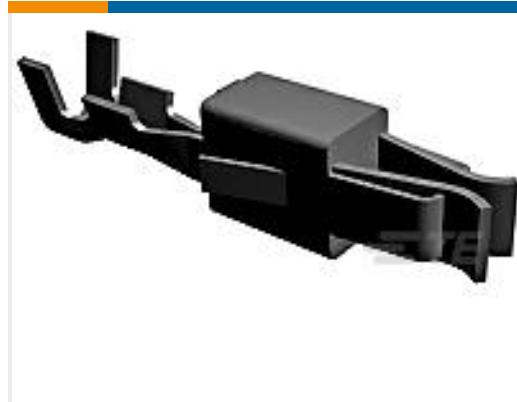


连接器后盖(17)

客户还购买了



TE 产品编号HD17-9-1939S-P080
PLUG ASM



TE 产品编号927771-9
JPT REC 2.8 Contact SRC Au



TE 产品编号K1121749
Battery Disconnecter 35-524-231-S-900



TE 产品编号DT04-12PC-BL04
REC, 12P, GRN, N, ENH KEY, FLANGE, C



TE 产品编号FC2331-0000-2000-L
FC23 AMPLIFIED 2FT CABLE 2000L



TE 产品编号HDP24-24-14SN
REC, 14P, BLK, N, 4/12/16, S



TE 产品编号2-34126-2
TERMINAL, SOLIS R 16-14 3/8



TE 产品编号CJ1147-000
CI-5SFT-501



TE 产品编号K1007168
Steckhuelsengeh. 08-2-2-05 08-80-125



TE 产品编号1-2500035-6
SRC Male Conduit Cover

文档

产品图纸

[RECP ASM, J1939 TYPE 2](#)

英文版本

[RECP ASM, J1939 TYPE 2](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD10-9-1939P-P080_99.2d_dxf.zip](#)



英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD10-9-1939P-P080_99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD10-9-1939P-P080_99.3d_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