

HD17-9-1939S-P080

✓有效

DEUTSCH | DEUTSCH HD10, DEUTSCH HD

TE 内部编号 HD17-9-1939S-P080

9 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, Sealable, Green, Wire & Cable, Power, 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 HD10 Housings



位数: 9

连接器和壳体类型: 母端子护套

接合插针直径: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

可密封: 是

[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
连接器修改	J1939 类型 II
位数	9

电气特征

--	--



工作电压	250 VDC
标称电压架构	12 V, 24 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	插座
接合插针直径	1.6 mm[.063 in]
端子额定电流（最大值）	13 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化肋
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 66 GF15
------	------------

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.5 – 3.8 mm[.1 – .15 in]
产品宽度	40.5 mm[1.59 in]
产品长度	40.5 mm[1.59 in]
连接器高度	41.6 mm[1.64 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	IP68, IP6K9K
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	包装
------	----

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 27519511676) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519511676) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519511676) 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-H3910-PC1748
DEUTSCH HD10 插头防尘帽



TE 产品编号 CAT-H3910-CH8172
DEUTSCH HD10 Housings



TE 产品编号 HD10-9BT-BK
BOOT, 9P, PLG/REC, ST, BLK



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



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



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 HD10-9BT
BOOT, 9P, PLG/REC, ST, GRY

TE 产品编号 HD10-9BT-BK-430
BOOT, 9P, PLG/REC, ST, BLK



TE 产品编号 CAT-H3910-B128
DEUTSCH HD10 Backshells

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HD10](#)



汽车接头(1)



汽车连接器护套(768)



汽车连接器盖帽(26)

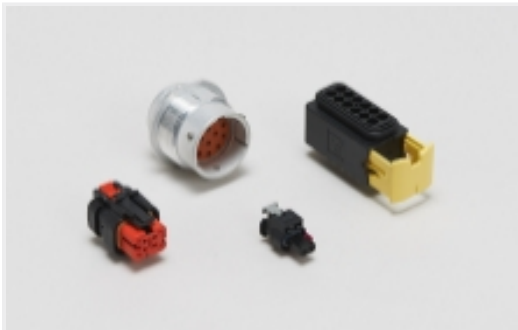


连接器后盖(29)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH HD](#)



其他汽车连接器附件(17)



汽车连接器护套(768)



汽车连接器盖帽(26)



连接器应力消除(5)

客户还购买了



TE 产品编号34115-1
TERM, RING, STRAT,SOLIS, HR, 22-16, 3/8



TE 产品编号CONREVSMA002-L
RP-SMA RA Jack 50 Ohm PCB Through Hole



TE 产品编号HDP26-18-20SN-L017
PLG, 20P, BLK, N, RNG, 16/20, S



TE 产品编号K5000061
Batt. Disconnect 35-314-131-R-901



TE 产品编号M902-2192
BKSHL, 9SZ, CBL SZ .300-.430, HD10



TE 产品编号5-1393254-0
W91-X152-50=M6/M7/M9/W6/W7



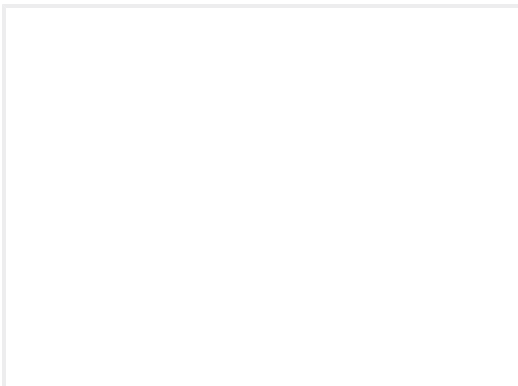
TE 产品编号3-640429-8
08P MTA156 CONN ASSY 24AWG WHT



TE 产品编号ANT-433-MHW-RPS-S
Antenna 433MHz Dipole MHW Short RPS



TE 产品编号HD14-9-1939P
REC, 9P, BLK, N, THRD, J1939, TYPE 1



TE 产品编号1394684-1
LEVEL FOR 62P

文档

产品图纸

PLG, 9P, GRN, N, THREAD, J1939, TYPE 2

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_HD17-9-1939S-P080_99.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD17-9-1939S-P080_99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HD17-9-1939S-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

[DEUTSCH HD10 CONNECTOR SERIES](#)

英文版本

[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