

DT06-08SA-CE11

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 DT06-08SA-CE11

8 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4.44 mm [.175 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power, DEUTSCH DT

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH DT Plug Connectors



位数: 8

连接器和壳体类型: 母端子护套

接合插针直径: 1.59 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 4.44 mm [.175 in]

[所有 DEUTSCH DT Plug Connectors \(195\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
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	增强型密封保持，端盖
连接器密封件代码	E 密封件
位数	8
行数	2



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
连接器和键控代码	A
接触件特性	
端子大小	尺寸 16
端子类型	插座
接合插针直径	1.59 mm[.063 in]
端子额定电流（最大值）	13 A
机械附件	
应力消除	按附件添加
端子位置保证	是
接合对准类型	键控
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
中心线（间距）	4.44 mm[.175 in]
尺寸	
行间距	9.12 mm[.359 in]
兼容的绝缘直径范围	1.35 – 3.05 mm[.053 – .12 in]
产品宽度	22.15 mm[.872 in]
产品长度	32.18 mm[1.267 in]
连接器高度	37.21 mm[1.465 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
与机构/标准产品兼容	SAE J2030
UL 阻燃性等级	按照 UL-94 标准进行的 12mm 火焰测试

包装特性

封装数量	500
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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part) Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% 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

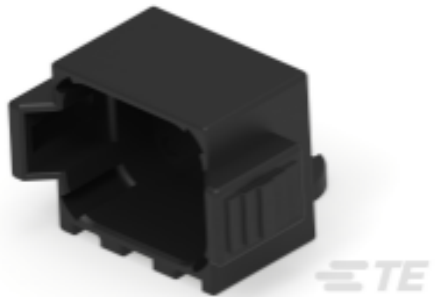
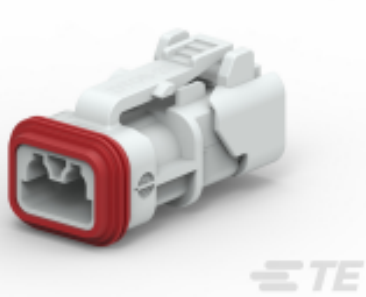
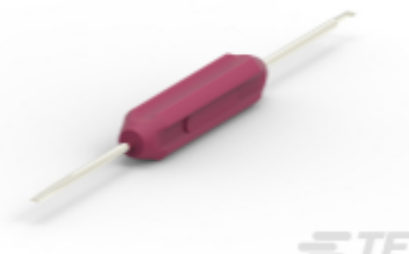
产品合规免责声明

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。



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 1011-348-0805 DUST CAP, 8P, PLG, BLK, DT	 TE 产品编号 CAT-D48-SFT273 DEUTSCH Stamped and Formed Contacts	 TE 产品编号 CAT-J41-DDIC DEUTSCH DT Integrated Component	 TE 产品编号 CAT-D48-SP729 DEUTSCH Sealing Plugs
 TE 产品编号 DT-RT1 EXT TOOL, FRONT RELEASE	 TE 产品编号 CAT-J41-DDFRC DEUTSCH DT Flange Receptacle Connector	 TE 产品编号 CAT-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts	 TE 产品编号 CAT-J41-DDRC DEUTSCH DT Receptacle Connectors
 TE 产品编号 CAT-D487-H342 DEUTSCH DT Headers	 TE 产品编号 DT06-08SA-C015 PLG, 8P, GRY, E, A	 TE 产品编号 W8S-P012 WEDGE LOCK, 8P, PLG, GRN, SL RET, DT	 TE 产品编号 1062-16-1422 SOC, SF, SIZE 16, 12-16, SLVLES, NI/NI
 TE 产品编号 1062-14-0177 SOC, SF, SIZE 16, 14-18, SN/SN	 TE 产品编号 CAT-D487-CH8172 德驰 DT 系列塑壳和连接器		

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



信息娱乐和多媒体线束(1)



标准矩形连接器(1)



汽车连接器盖帽(19)



电路连接器后壳和夹具(2)



矩形连接器壳体(1)

客户还购买了



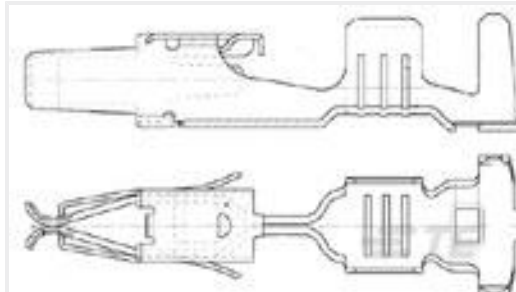
TE 产品编号DT04-6P-CE03
REC, 6P, BLK, E, CAP



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



TE 产品编号W8S-P012
WEDGE LOCK, 8P, PLG, GRN, SL RET, DT



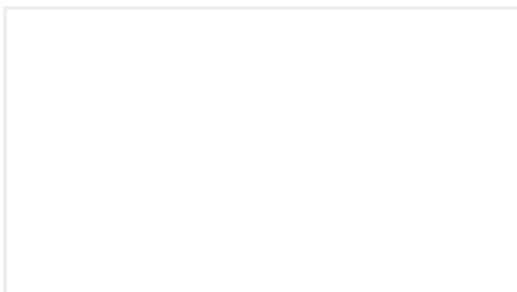
TE 产品编号185027-1
JPT F REC 2.8 Contact SWS Sn DT



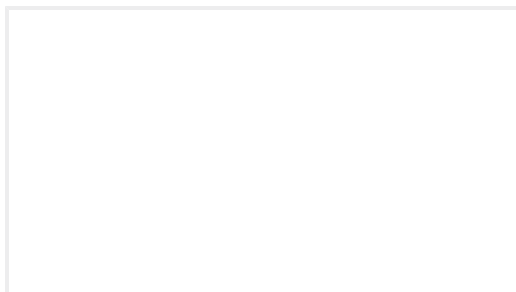
TE 产品编号368270-1
CLIP FOR 090III MLC SLOT TYPE



TE 产品编号1-2112891-4
36POS,TAB 1.5X0.6,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号8N1517-32-25P
REC, 32P, AL, N, 4/8/12/16, P



TE 产品编号8N1518-32-25S
PLG, 32P, AL, N, 4/8/12/16, S



TE 产品编号2278923-1
COVER

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT06-08SA-CE11_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT06-08SA-CE11_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT06-08SA-CE11_B.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 DT Enhanced Seal Retention Connectors

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