

DT13-08PA

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 DT13-08PA

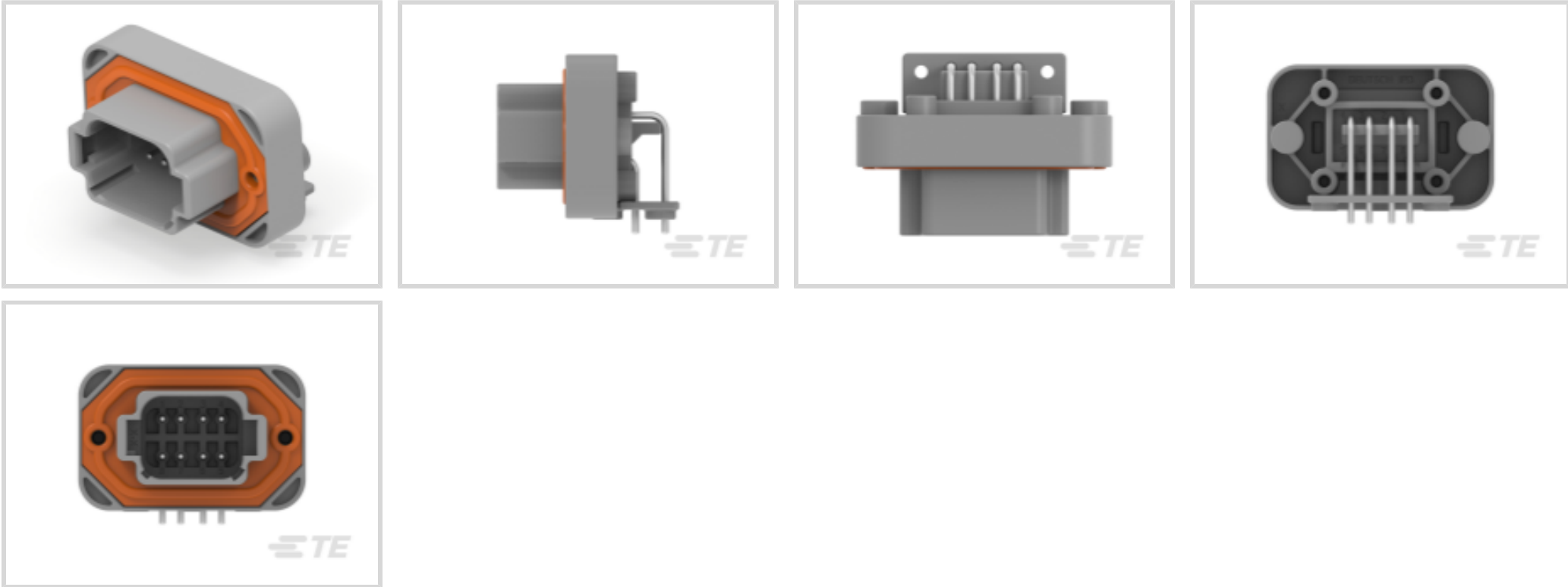
Right Angle, Wire-to-Board, 8 Position, 2 Rows, 5.46mm [.215in]

Centerline, Nickel (Ni), Sealable, Wire & Cable, DEUTSCH DT

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > DEUTSCH DT Headers



PCB 安装方向: 直角

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

端子额定电流（最大值）: 13 A

[所有 DEUTSCH DT Headers \(73\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

信号位置数量	8
节数	1
PCB 安装方向	直角

电气特征

工作电压	250 VDC
额定电压（最大值）	250 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性



连接器和键控代码	A
主要产品颜色	灰色
接触件特性	
接合插针直径	1.59 mm[.063 in]
端子额定电流（最大值）	13 A
端接特性	
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
面板安装特性	带有
接合固定类型	锁定接口
安装孔	带有
接合对准类型	键控
PCB 安装固定类型	安装螺钉
连接器安装类型	板安装
尺寸	
连接器宽度	55.12 mm[2.17 in]
PCB 厚度（建议）	.78 – 2.36 mm[.031 – .093 in]
PCB 的外形高度	35.48 mm[1.397 in]
连接器长度	39.24 mm[1.545 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	
屏蔽	否
电路应用	电源和信号
行业标准	
IP 等级	未经测试
包装特性	
封装数量	125
其他	
接口编号	DT04-08PA



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 27519454048) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519454048) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519454048) 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 1013-005-0806
SEAL, FLANGE, 8P, DT13/15



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



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

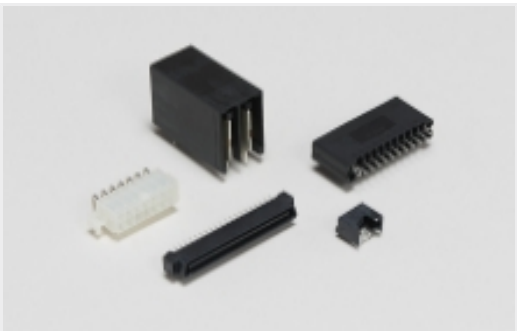


TE 产品编号 DT13-08PB
HDR, 8P, BLK, RA, NI/CU, B



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



标准矩形连接器(1)



汽车连接器盖帽(19)



矩形后壳和夹具(3)



矩形连接器壳体(1)



连接器应力消除(31)

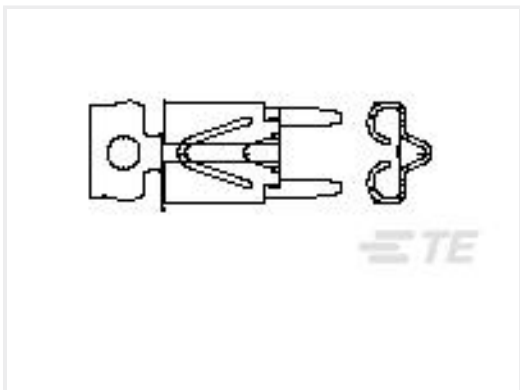
客户还购买了



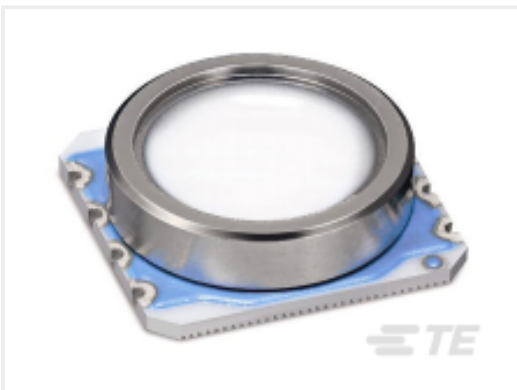
TE 产品编号225681-E
POWELM BUCHSE VOLL M3 3,5
2,54 * EP 6 C



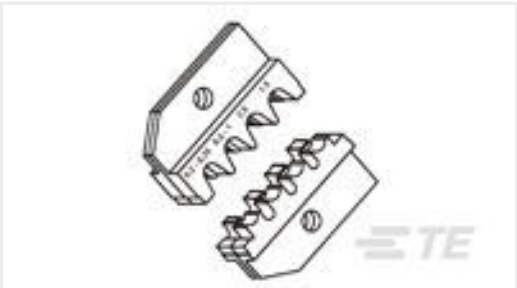
TE 产品编号CAT-D487-H342
DEUTSCH DT Headers



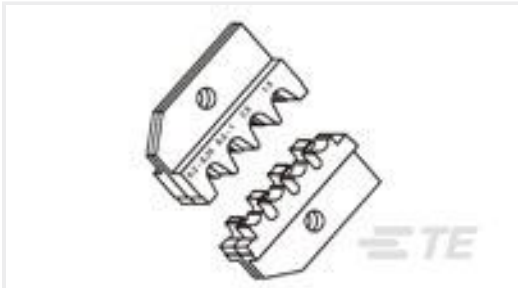
TE 产品编号1217080-1
FASTON 205/250 PCB MOUNTED
TPBR



TE 产品编号MS580314BA01-50
MS5803-14BA 14BAR WHITEGEL T&R



TE 产品编号4-1579001-2
ERGO DIE MCP 1,2 LL



TE 产品编号539664-2
MATRIZE JPT/TAB 2,8



文档

[HDR, 8P, GRY, RA, NI/CU, A](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DT13-08PA_99.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DT13-08PA_99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DT13-08PA_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

[TERMINALS AND CONNECTORS](#)

英文版本

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本