DT06-6S ✔ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 DT06-6S

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, .359 in [9.12 mm] Centerline, Sealable, Gray, Wire & Cable, Power & Signal, DEUTSCH DT

在 TE 官网查看>

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > 德驰 DT 连接器



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**

位数：6

中心线（间距）：9.12 mm [.359 in]

所有 德驰 DT 连接器 (463)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体形状	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
混合型连接器	否
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
位数	6
行数	2

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°
主体材料	PA GF

主要产品颜色	灰色, 灰色

接触件特性

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

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	极化, 极化
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

中心线（间距）	9.12 mm[.359 in]

尺寸

产品宽度	18.19 mm[.716 in]
产品长度	30.94 mm[1.218 in]
产品高度	22.63 mm[.891 in]
行间距	4.45 mm[.175 in]
适用的电线绝缘层直径范围	2.23 – 3.68 mm[.088 – .145 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
机构/标准	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	900
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SvHCs候选清单: 2022年6月（224） SvHCs候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
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-D487-H342
DEUTSCH DT 板端连接器



TE 产品编号 CAT-D487-CH8172
德驰 DT 连接器



TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH 冲压成型端子



TE 产品编号 CAT-D487-B128
DEUTSCH DT 后盖



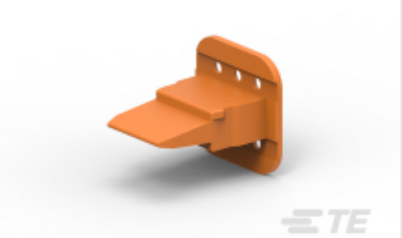
TE 产品编号 CAT-D48-SP729
DEUTSCH 密封盲堵



TE 产品编号 1011-347-0605
DUST CAP, 6P, PLG, BLK, DT



TE 产品编号 CAT-D48-ST273
DEUTSCH 实芯端子



TE 产品编号 W6S
WEDGE LOCK, 6P, PLG, ORG, STD, DT



TE 产品编号 776363-1
SEALING PLUG, SZ 16 CAVITY



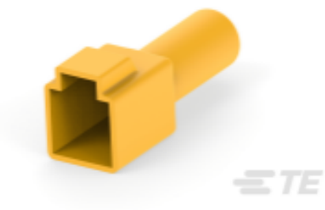
TE 产品编号 DT-RT1
EXT TOOL, FRONT RELEASE



TE 产品编号 DT6S-BT
BOOT, 6P, PLG, ST, GRY



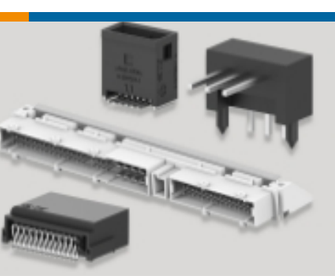
TE 产品编号 DT6S-BT-BK
BOOT, 6P, PLG, ST, BLK



TE 产品编号 DT6S-BT-YW
BOOT, 6P, PLG, ST, YEL

TE 产品编号 DT6S-BT-RED
BOOT, 6P, PLG, ST, RED

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DT



PCB 板端连接器及母端(107)



其他汽车连接器附件(14)



插入和拔出工具(3)



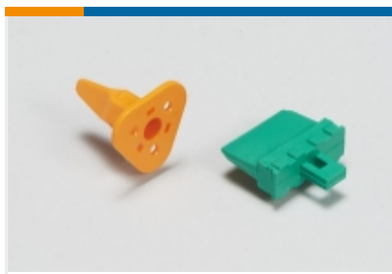
汽车密封件和盲堵(4)



汽车连接器护套(621)



汽车连接器盖帽(98)



汽车连接器锁和位置保证(73)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT06-6S_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT06-6S_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT06-6S_A.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

产品环境合规性

MD_DT06-6S_02022018144_dmtec

英文版本

MD_DT06-6S_02022018144_dmtec

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

TE Connectivity:

SMW73R0JT 1743455-2 175977-2 1903112-2 2-292161-3 3631B101LL MPT100C18RF
U5254-000005-030PA 1-794222-0 RH73H2A40MKTN 1-962915-1 141991-2 650075-000 917696-1
1393431-1 2834055-1 3430B2F51RTDF 2005330-1 CRGCQ2010J3K3 2310537-1 2380312-2 3-1393225-0
CPF0402B37K4E1 SBCHE64R7K TE50BR39J 1969656-1 ROX05SJ18R 2377783-2 936348-1
SBCHE154R7K