DT04-4P-B033 ✔ 有效

TE 内部编号 DT04-4P-B033

4 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4.45 mm [.175 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power & Signal

在 TE 官网查看>

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

位数：4

连接器和壳体类型：**公端子护套**

接合插针直径：1.59 mm [.063 in]

连接器系统：**线到线**

中心线（间距）：4.45 mm [.175 in]

所有 DEUTSCH DT Receptacle Connectors (230)

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	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
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	4
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

接触件特性

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

接合对准类型	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

外壳材料	PA GF
中心线（间距）	4.45 mm[.175 in]

尺寸

行间距	9.12 mm[.359 in]
产品宽度	25.3 mm[.996 in]
产品长度	36.65 mm[1.443 in]
连接器高度	25.3 mm[.996 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	电源和信号

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

其他

可维修	否
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） 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

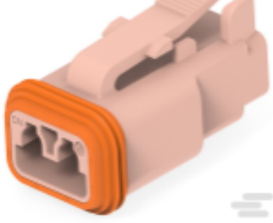
产品合规免责声明

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-M8649
DEUTSCH DT Mounting Clips

TE 产品编号 CAT-J67-DSCC16
DEUTSCH 16 号压接端子



TE 产品编号 CAT-J41-DDCC
DEUTSCH DT 彩色连接器

TE 产品编号 CAT-D487-CH8172
德驰 DT 系列塑壳和连接器

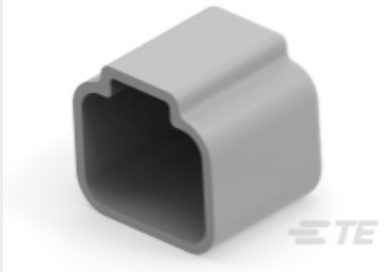
TE 产品编号 CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

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

TE 产品编号 CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号 1924487-2
MOUNTING CLIP, AMPSEAL 16

TE 产品编号 CAT-D48-SP729
DEUTSCH Sealing Plugs



TE 产品编号 DT4P-DC
PROTECT CVR, 4P, REC, GRY, DT

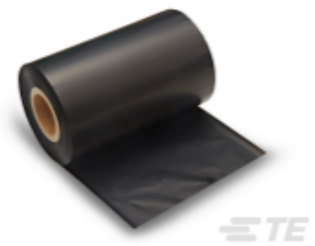
TE 产品编号 2300908-1
0460-003-16329, PIN, SOLID, 20-24AWG, AU

TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH Stamped and Formed Contacts

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

客户还购买了

TE 产品编号1062-16-0644
SOC, SF, SIZE 16, 16-20, AU/SN



TE 产品编号1-2186563-1
RIB-1984-450-60-L-0

TE 产品编号6-1768034-2
LKZ12B4

TE 产品编号ZPF000000000010301
9DMC-AB 40 P 02

TE 产品编号8779670001
RPS-18-12/2.0-4

TE 产品编号613507-000
B-150-05

TE 产品编号1SNS420000Z2454
E163779 REP0101-A2

TE 产品编号4-1768382-9
LBF-TY12135A

TE 产品编号1351510-1
XAT 6 MGA NP 2E

TE 产品编号189359-1
TIP, INSERTER, CHAMP .050

文档

产品图纸

REC, 4P, BLK, SWITCH INTERFACE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-4P-B033_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-4P-B033_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-4P-B033_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**。

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本