

DT04-12PA-P031

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DT

TE 内部编号 DT04-12PA-P031

12 Position Housing, Housing for Male Terminals, Bus Bar-to-Wire,
4.44 mm [.175 in] Centerline, Sealable, Gray, Bus Bar / Wire &
Cable, DEUTSCH DT

[在 TE 官网查看>](#)



Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH DT Integrated Component



位数: 12

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: 母排对导线

中心线 (间距) : 4.44 mm [.175 in]

[所有 DEUTSCH DT Integrated Component \(52\)](#)

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	母排对导线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	母排, 电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
连接器修改	(4) 3 位总线
位数	12
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	灰色
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

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	母排安装

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	4.45 mm[.175 in]
产品宽度	40.56 mm[1.597 in]
产品长度	51.89 mm[2.043 in]
连接器高度	22.25 mm[.876 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	未经测试

包装特性

--	--



封装数量	250
封装方法	Box
其他	
可维修	是
能够保证连接器位置	否

配套部件



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



TE 产品编号 CAT-D487-P729
Dust Caps — DEUTSCH DT



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



TE 产品编号 DT04-12PA-P021
REC, 12P, GRY, BUSBAR 1X12, NICKEL, A



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



TE 产品编号 CAT-D487-M8649
DEUTSCH DT Mounting Clips



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



Automotive Seals & Cavity Plugs(18)



标准矩形连接器(1)



汽车连接器护套(740)



汽车连接器盖帽(19)



汽车连接器锁和位置保证(92)



矩形连接器壳体(1)



客户还购买了

TE 产品编号DT04-12PA-BE02
REC, 12P, GRY, N, ENH KEY, CAP, A

TE 产品编号DT06-08SC-EP06
PLG, 8P, GRN, N, SEAL RET, CAP, C

TE 产品编号CAT-H396-CH8172
DEUTSCH HDP20 Housings

TE 产品编号928343-6
STD-TIM GEH 6P

TE 产品编号928343-8
STD-TIMER GEH 8P

TE 产品编号3-928343-8
STD-TIMER GEH 8P

TE 产品编号928820-1
STD TIMER CONTACT

TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-12PA-P031_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-12PA-P031_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DT04-12PA-P031_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

TERMINALS AND 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](#)