

DRC26-40SA

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRC

TE 内部编号 DRC26-40SA

40 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4.42 mm [.174 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power, DEUTSCH DRC

[在 TE 官网查看>](#)



Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > DEUTSCH DRC Housings



位数: 40

连接器和壳体类型: **母端子护套**

接合插针直径: 1.02 mm [.04 in]

连接器系统: **线到线**

中心线 (间距) : 4.42 mm [.174 in]

[所有 DEUTSCH DRC Housings \(117\)](#)

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

位数	40
行数	4

电气特征

工作电压	250 VDC
标称电压架构	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 20
端子类型	插座
接合插针直径	1.02 mm[.04 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A
机械附件	
应力消除	按附件添加
端子位置保证	否
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）	4.42 mm[.174 in]
尺寸	
行间距	4.42 mm[.174 in]
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.41 mm[.04 – .095 in]
产品宽度	68.58 mm[2.7 in]
产品长度	27.94 mm[1.1 in]
连接器高度	32.64 mm[1.285 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	未经测试
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 20 mm 火焰测试
包装特性	
封装数量	125



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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.4% in 6700620692) 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

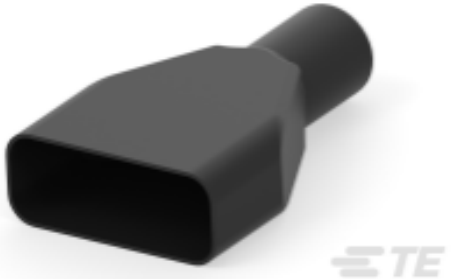
产品合规免责声明

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-D48-ST273 DEUTSCH Solid Contacts	 TE 产品编号 0515-012-4005 PROTECT CVR, 40P, PLG, DRC20	 TE 产品编号 0515-015-4005 WIRE ROUTER, 40P, BLK, PLG	 TE 产品编号 CAT-D799-H342 DEUTSCH DRC Headers
---	---	---	--





TE 产品编号 DRC26-40BT
BOOT, 40P, 20SZ, PLG/REC, ST, BLK



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



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



TE 产品编号 CAT-D799-CH8172
DEUTSCH DRC Housings



TE 产品编号 0411-240-2005
EXT TOOL, SIZE 20, 16-22 AWG, N,
RED

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DRC



插入和拔出工具(7)



汽车接头(44)



汽车连接器护套(117)



连接器后盖(6)



连接器应力消除(3)

客户还购买了



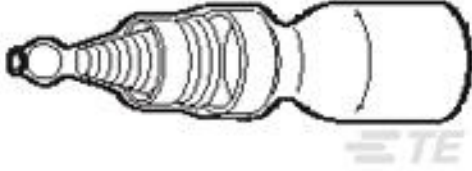
TE 产品编号DT16-18SD-K004
PLG, 18P, BLK, E, D



TE 产品编号DRC22-40PA
40P RECP ASM



TE 产品编号HD34-18-20SN-059
REC,20P,AL,N,CBLCLMP BT,DRAIN,16
/20,S,MC



TE 产品编号528657-000
SGRS-4





TE 产品编号0462-005-20141
SOC, SOLID, SIZE 20, 16-18AWG, NI



TE 产品编号CAT-D48-PCH8172
DEUTSCH DTHD Housings



TE 产品编号DT04-3P-P007
REC, 3P, GRY, Y-SPLITTER



TE 产品编号DRC26-40BT
BOOT, 40P, 20SZ, PLG/REC, ST, BLK



TE 产品编号1443996-1
COVER, 60 POSITION

文档

产品图纸

PLG, 40P, BLK, A

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC26-40SA_99.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC26-40SA_99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC26-40SA_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

产品规格

产品规格

英文版本



产品规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本