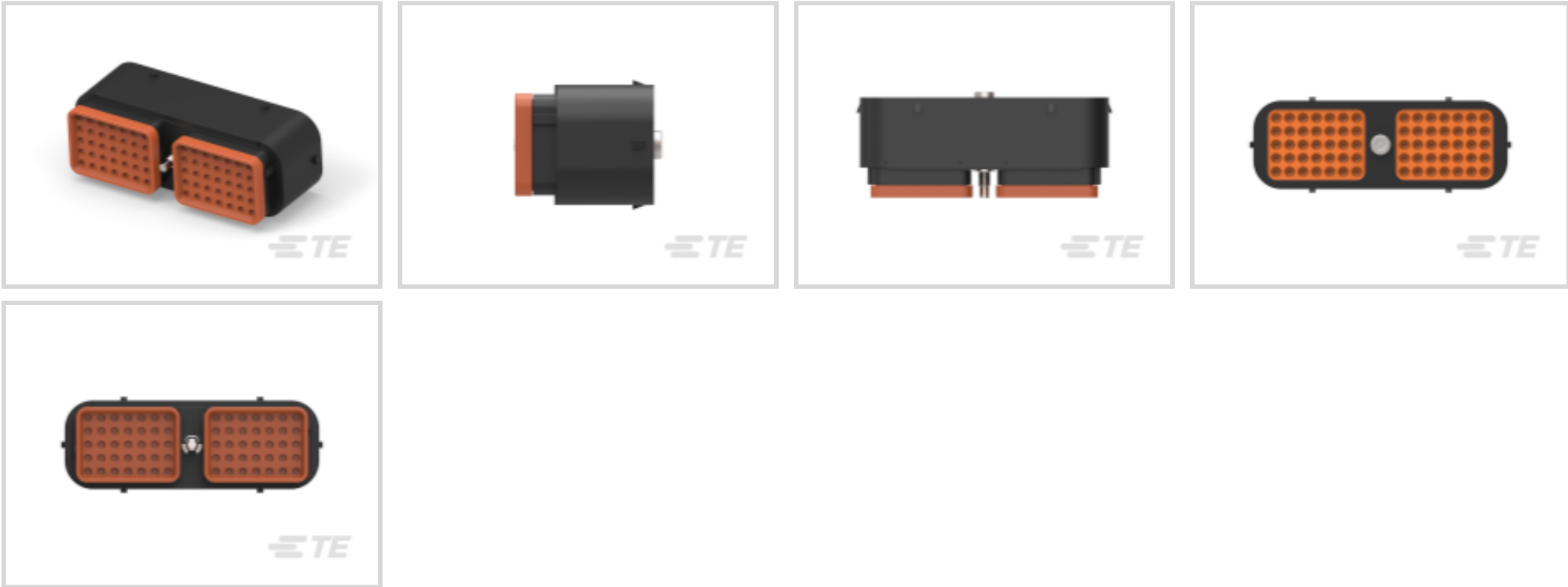




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > DEUTSCH DRC 壳体



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**

Number of Positions: 70

中心线（间距）: 5.49 mm [.216 in]

[所有 DEUTSCH DRC 壳体 \(84\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	触点固定器
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
Number of Positions	70
行数	5

电气特征

Operating Voltage	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	PPS GF
主要产品颜色	黑色
连接器代码	A

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

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	否
应力消除	按附件添加
接合对准类型	极化, 极化
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	5.49 mm[.216 in]
---------	------------------

尺寸

产品宽度	103.99 mm[4.094 in]
产品长度	41.73 mm[1.643 in]
产品高度	36.06 mm[1.421 in]
Row-to-Row Spacing	5.49 mm[.216 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

机构/标准	SAE J2030
保护等级	IP68, IP6K9K
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	50
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: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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-D799-CH8172
DEUTSCH DRC 壳体



TE 产品编号 CAT-D48-SFT273
DEUTSCH 冲压成型端子



TE 产品编号 CAT-D48-SP729
DEUTSCH 密封盲堵



TE 产品编号 CAT-D48-ST273
DEUTSCH 实芯端子



TE 产品编号 CAT-D799-B128
DEUTSCH DRC 后盖

TE 产品编号 0411-291-1405
EXT TOOL, SIZE 16, 14-16 AWG, N, GRN

TE 产品编号 0411-204-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-18 AWG, N, DRK BLU

TE 产品编号 0411-310-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-18 AWG, T, LT BLU

TE 产品编号 DRC70-BT
BOOT, 70P, 16SZ, PLG/REC, ST, BLK

TE 产品编号 0411-354-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-18 AWG, N, BRN

TE 产品编号 0411-336-1605
EXT TOOL, SIZE 16, 16-20 AWG, E, DRK BLU

TE 产品编号 CAT-D799-H342
DEUTSCH DRC 接头

TE 产品编号 0515-006-7005
PROTECT CVR, 70P, PLG, WHT, DRC16

TE 产品编号 0515-031-7005
WIRE ROUTER, 70P, BLK, PLG

该系列中的其他产品 | DEUTSCH DRC

插入和拔出工具(7)

汽车接头(34)

汽车连接器护套(84)

汽车连接器盖帽(9)

客户还购买了

TE 产品编号5677922006
RNF 3000 单壁含胶热缩管

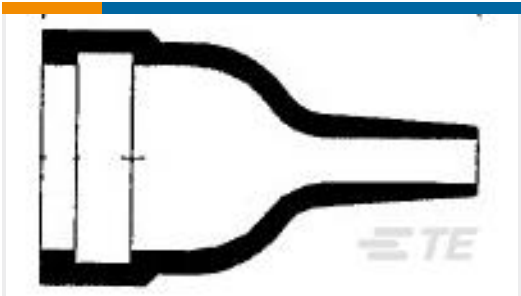
TE 产品编号776522-3
AMPSEAL 16 壳体

TE 产品编号1971030-3
STD 温度信号 GRACE INERTIA 插头

TE 产品编号1011-365-0205
DEUTSCH DT 后盖



TE 产品编号58372-1
HEAD (IDC) 2MM C.T. W/O TL



TE 产品编号A06542-000
204W221-25-G03/225-0



TE 产品编号8779670001
RPS-18-12/2.0-4



TE 产品编号9353250001
RPS-16-10/2.0-4



TE 产品编号AS107-35SA
RECEPT. IN LINE TYPE 1 AS MICRO 7



TE 产品编号SRK-PC-080-35-601
PIN, SOLID, SIZE M8, 35mm2, AG

文档

产品图纸

PLG, 70P, BLK, E, SEAL BOND, A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC16-70SAE-P013UK_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC16-70SAE-P013UK_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC16-70SAE-P013UK_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