DRC13-40PA-CG01 ✔ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRC

TE 内部编号 DRC13-40PA-CG01

DEUTSCH DRC, Automotive Headers, Wire-to-Board, 40 Position, 5.45mm [.216in] Centerline, Sealable, Right Angle, 4 Row, Black, Through Hole - Solder

在 TE 官网查看>

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > DEUTSCH DRC 接头

连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **40**

中心线（间距）: **5.45 mm [.216 in]**

Sealable: **是**

PCB 安装方向: **直角**

所有 DEUTSCH DRC 接头 (34)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

节数	2
信号位置数量	40
Number of Positions	40
PCB 安装方向	直角
行数	4

电气特征

额定电压（最大值）	250 VAC
标称电压架构	12 V, 24 V
Operating Voltage	250 VAC

主体特性

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]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子额定电流（最大值）	13 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	带有
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装螺钉
连接器安装类型	Bulkhead, 固定螺钉, 板安装

壳体特性

中心线（间距）	5.45 mm[.216 in]

尺寸

PCB 的外形高度	50.42 mm[1.985 in]
PCB 厚度（建议）	.78 – 2.36 mm[.031 – .093 in]
产品宽度	95.05 mm[3.742 in]
产品长度	35.31 mm[1.39 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

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

保护等级	未经测试
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

封装类型	盒
封装数量	36

其他

接口编号	DRC14-40PX

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） 尚未进行合规性审核
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-D799-CH8172
DEUTSCH DRC 壳体

TE 产品编号 0504-001-4001
DUST CAP, 40P, REC, BLK, DRC16

TE 产品编号 0515-002-4005
PROTECT CVR, 40P, REC, WHT, DRC16

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EEC-325X4A
DEUTSCH PCB 外壳

TE 产品编号1-1823504-1
LEAVYSEAL 接头

TE 产品编号1-825457-6
MOD 2 PINHDR 2X16P.

TE 产品编号1-1676955-6
3621D 2200UH 10%

TE 产品编号1676970-7
RN 0603 59K 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号1-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN

TE 产品编号104809-4
05 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号104809-6
07 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号1725761-1
KIT,SEATING TOOL, 1X4

TE 产品编号1879260-2
RP 2B 2K67 0.1% 15PPM 1K RL

文档

产品图纸

HDR, 40P, BLK, RA, M5 FLG, SN/NI/CU, A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC13-40PA-CG01_99_c-drc13-40pa-cg01-99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC13-40PA-CG01_99_c-drc13-40pa-cg01-99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC13-40PA-CG01_99_c-drc13-40pa-cg01-99.3d_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

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本