

DRC13-40PC

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRC

TE 内部编号 DRC13-40PC

Right Angle, Wire-to-Board, 40 Position, 4 Rows, 5.45mm [.216in]

Centerline, Tin (Sn), Sealable, Wire & Cable, DEUTSCH DRC

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > DEUTSCH DRC Headers



PCB 安装方向: **直角**

PCB 端接方法: **通孔 - 焊接**

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流（最大值）: 13 A

[所有 DEUTSCH DRC Headers \(44\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

信号位置数量	40
节数	2
PCB 安装方向	直角

电气特征

工作电压	250 VDC
额定电压（最大值）	250 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

连接器和键控代码	C
主要产品颜色	黑色

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
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	带有
接合固定类型	锁定接口
安装孔	带有
接合对准类型	键控
PCB 安装固定类型	安装螺钉
连接器安装类型	面板安装

尺寸

连接器宽度	95.05 mm[3.742 in]
PCB 厚度（建议）	.78 – 2.36 mm[.031 – .093 in]
PCB 的外形高度	50.42 mm[1.985 in]
连接器长度	35.31 mm[1.39 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

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

IP 等级	未经测试
-------	------

包装特性

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合

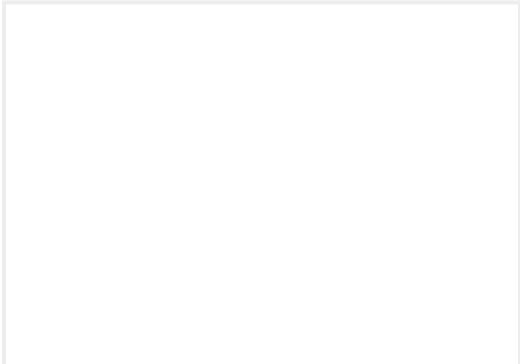
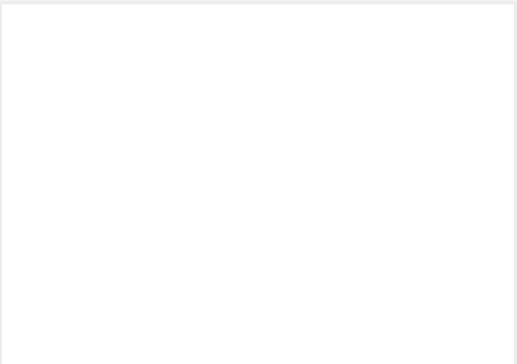


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in 27519221958) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in 27519221958) Pb (2.81% in 6695249892) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in 27519221958) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 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 0504-001-4001 DUST CAP, 40P, REC, BLK, DRC16	 TE 产品编号 CAT-D799-CH8172 DEUTSCH DRC Housings	 TE 产品编号 CAT-D799-H342 DEUTSCH DRC Headers	 TE 产品编号 0515-002-4005 PROTECT CVR, 40P, REC, DRC16
---	--	--	---

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HDP24-24-31PT
REC, 31P, BLK, T, 16, P



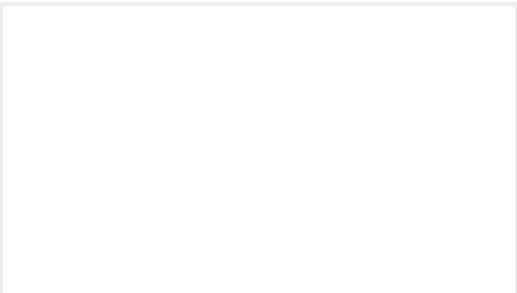
TE 产品编号CAT-D485-H342
DEUTSCH DTM Headers



TE 产品编号4-2176330-3
CRGP 2010 33K 1%



TE 产品编号1703998-1
92POS,AMP MCP1.5K,SOCK HSG,
ASSY,SEALED



TE 产品编号1300-00023
CABLE,Coax, 7in



TE 产品编号EEC-325X4B-E016
ENCLOSURE, 3.25 X 4, CLR, NO VENT



TE 产品编号CAT-D799-H342
DEUTSCH DRC Headers



TE 产品编号DT06-6S-E005
PLG, 6P, BLK, N, CAP

文档

产品图纸

HDR, 40P, BLK, RA, 1032 FLG, SN/NI/CU, C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC13-40PC_99_c-drc13-40pc-99.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DRC13-40PC_99_c-drc13-40pc-99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DRC13-40PC_99_c-drc13-40pc-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

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本