

DRC13-70PD-B027

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRC

TE 内部编号 DRC13-70PD-B027

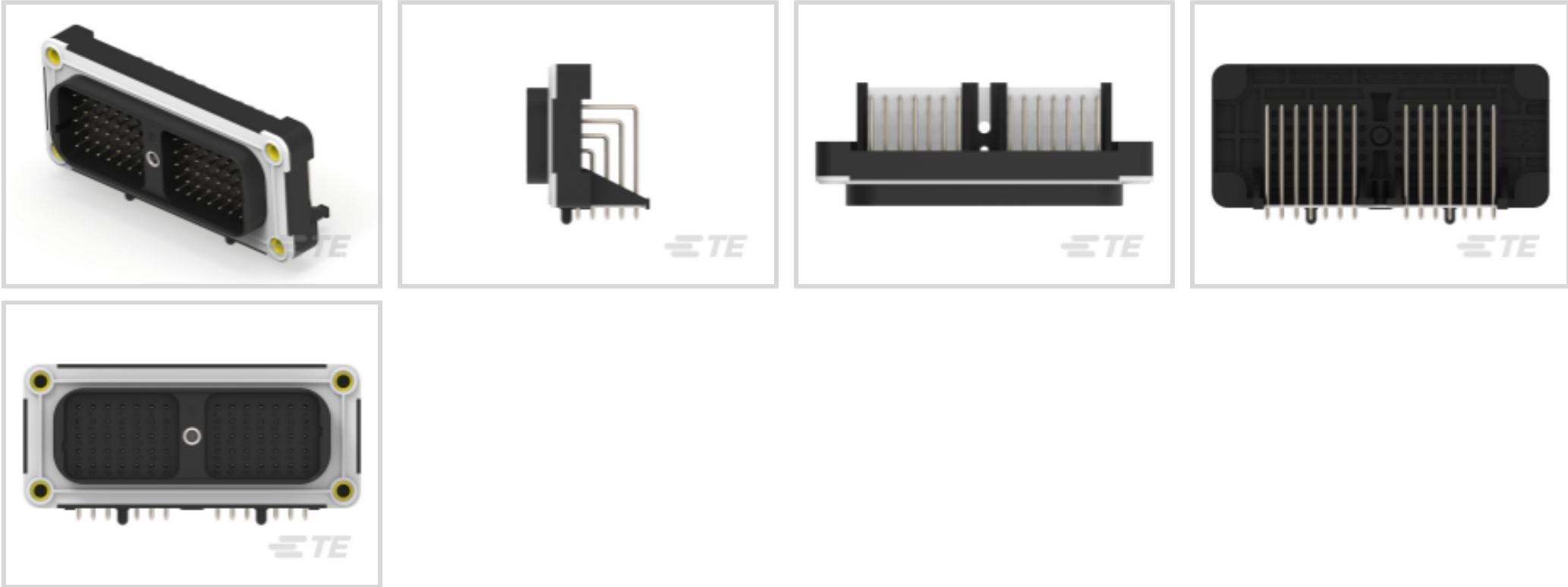
Right Angle, Wire-to-Board, 70 Position, 5 Rows, 5.5mm [.216in]

Centerline, Nickel (Ni), Sealable, Printed Circuit Board

[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: 印刷电路板

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
可密封	是
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	70
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	D
----------	---



主要产品颜色	黑色
接触件特性	
接合插针直径	1.56 mm[.061 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
PCB 安装固定类型	安装螺钉
连接器安装类型	板安装
尺寸	
连接器宽度	46.3 mm[1.82 in]
PCB 厚度（建议）	.78 – 2.36 mm[.031 – .093 in]
PCB 的外形高度	54 mm[2.12 in]
连接器长度	127 mm[5 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
行业标准	
IP 等级	IP6K9K
包装特性	
封装数量	1
其他	
接口编号	DRC14-70PX

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: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 Housings



TE 产品编号 0515-007-7005
PROTECT CVR, 70P, 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1-776266-1
14POS,PIN DIA 1.3,HDR ASSY,90DEG, COD 1

TE 产品编号1623789-2
SQM7 10R 5% (WIRE)

TE 产品编号1393224-9
RYA31012

TE 产品编号1-640457-2
12P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/L

TE 产品编号CSI-UFFR-200-UFFR
U.FL/MHF1 to U.FL/MHF1 200mm 1.13 OD

TE 产品编号1393258-3
V23047-A1009-A501

TE 产品编号234464-E
SRCA 1,27 10 M 1 SMD 137 E1 094 * GURT *

TE 产品编号CSI-UFFR-100-UFFR
U.FL/MHF1 to U.FL/MHF1 100mm 1.13 OD

TE 产品编号1462000-7
C93402=MT Relay 150 mW 12 V

TE 产品编号1825032-3
SE2DGPC04=SEALED SLIDE SWITCH

文档

产品图纸

HDR, 70P, BLK, RA, M5, FLG, NI/CU, D

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRC13-70PD-B027_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_DRC13-70PD-B027_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_DRC13-70PD-B027_B.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

[产品规格](#)

[工程报告](#)

英文版本