

DRC13-70PC-B027 ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH DRC

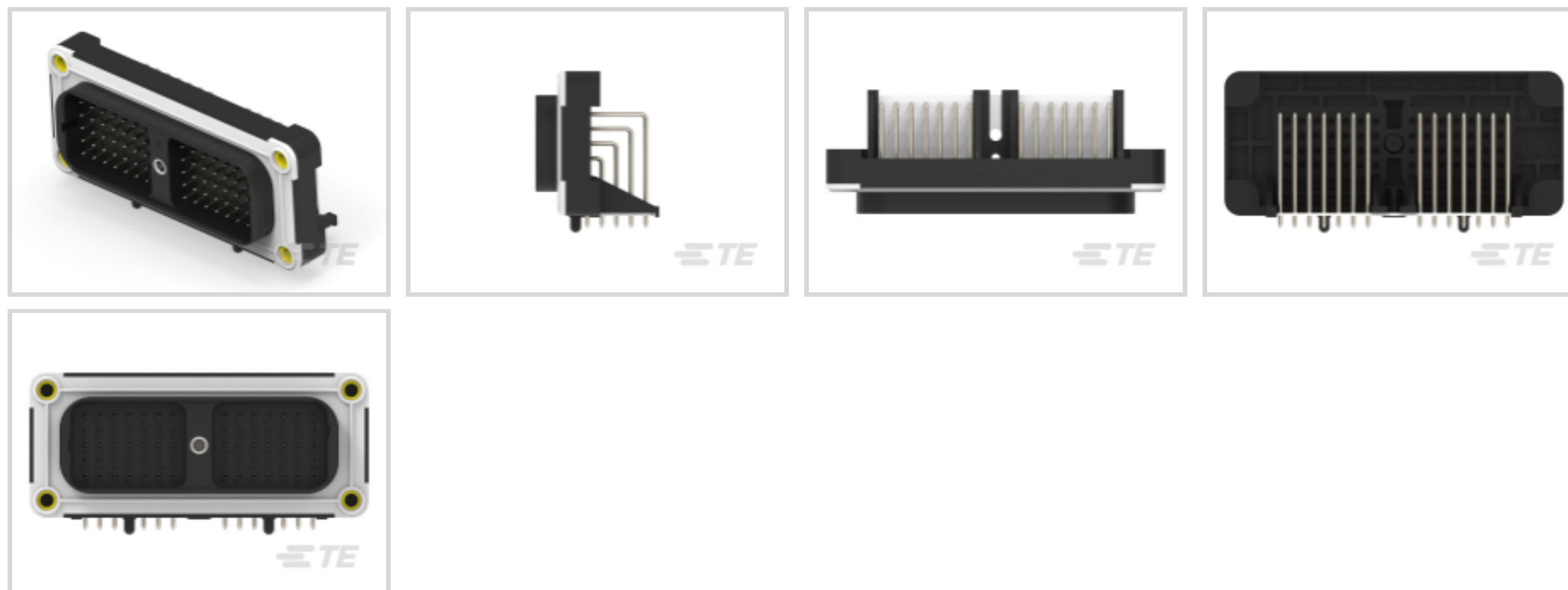
TE 内部编号 DRC13-70PC-B027

Right Angle, Wire-to-Board, 70 Position, 5.45 mm [.216 in]
Centerline, Nickel, Through Hole - Solder, Sealable, Power &
Signal, Black, Box

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > DEUTSCH DRC Headers



连接器系统: 线到板

位数: 70

行数: 5

中心线 (间距) : 5.45 mm [.216 in]

PCB 安装方向: 直角

[所有 DEUTSCH DRC Headers \(44\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器系统	线到板
可密封	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	70
位数	70
行数	5
PCB 安装方向	直角

电气特征

额定电压 (最大值)	250 VAC
------------	---------



标称电压架构	12 V, 24 V
--------	------------

工作电压	250 VAC
------	---------

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]
--------	------------------

端子接触部电镀材料	镍
-----------	---

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

安装孔	带有
-----	----

接合固定	带有
------	----

面板安装特性	带有
--------	----

PCB 安装固定类型	安装螺钉
------------	------

接合固定类型	锁定接口
--------	------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

PCB 安装对准	带有
----------	----

PCB 安装固定	带有
----------	----

壳体特性

中心线（间距）	5.45 mm[.216 in]
---------	------------------

尺寸

连接器长度	46.3 mm[1.822 in]
-------	-------------------

连接器宽度	127 mm[5 in]
-------	--------------

PCB 厚度（建议）	.78 – 2.36 mm[.031 – .093 in]
------------	-------------------------------

PCB 的外形高度	54 mm[2.126 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

未经测试

包装特性

封装数量

24

封装方法

Box

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: 2024年1月 (240)
 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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

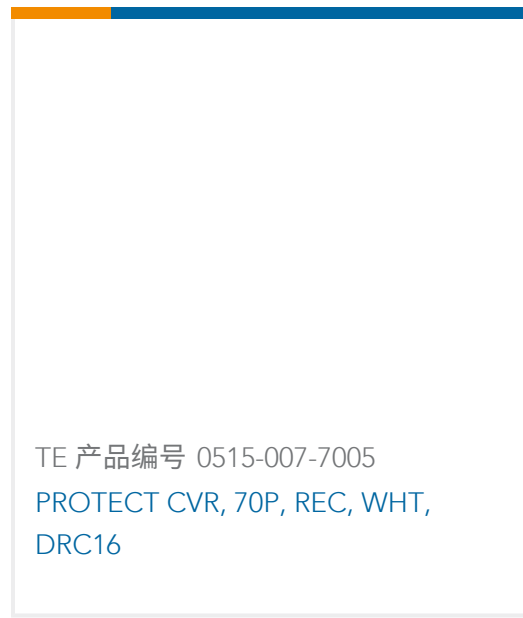
焊接工艺能力

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



该系列中的其他产品 | DEUTSCH DRC



客户还购买了





文档

产品图纸

[HDR, 70P, BLK, RA, M5, FLG, NI/CU, C](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DRC13-70PC-B027_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

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

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DRC13-70PC-B027_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

产品规格

工程报告

英文版本