

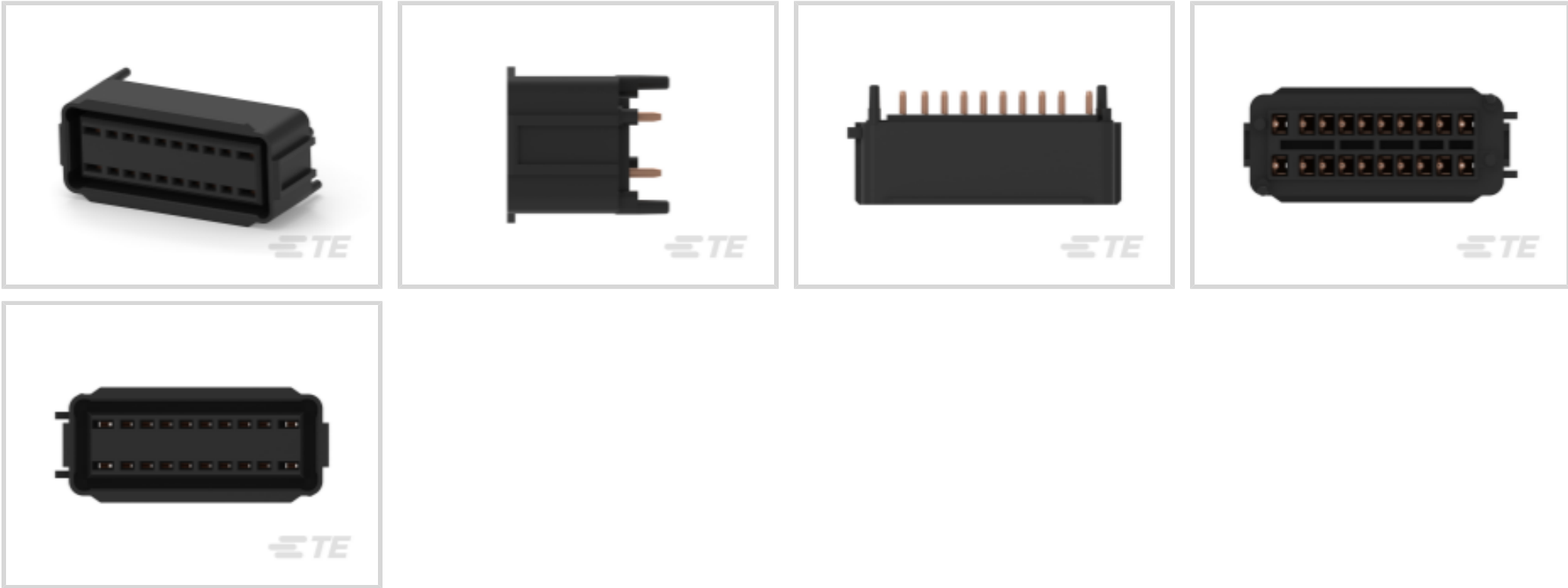


TE 内部编号 284977-1

Automotive Headers, Cable-to-Board, 20 Position, 4mm [.157in]
Centerline, Vertical, 2 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 20

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	20
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

额定电压（最大值）	24 VDC
Operating Voltage	24 VDC

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	1.8 mm[.709 in]
--------	-----------------



对接公端厚度	.8 mm[.314 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定类型	焊尾

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

使用环境

工作温度范围	-30 – 65 °C[-22 – 149 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

其他

接口编号	284976-1
------	----------

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	回流焊接可达到 245°C

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 284958-1
PCB CONTACT FOR BC REFLOW



TE 产品编号 284956-1
36+20 POS. PINS & RECEPTACLE
HSG FOR BC

客户还购买了



TE 产品编号2237147-1
0.64mm 8P 1ROW PLUG CONNECTOR



TE 产品编号953486-5
信号接头



TE 产品编号140731-3
TERMINAL RING TONGUE 22 16



TE 产品编号2-1633922-3
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号2-2151068-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-062F072O



TE 产品编号215300-8
8P HV100 REC CON. TE, 8.5MM,TIN



TE 产品编号2266268-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-180F240F



TE 产品编号2266849-1
OC-AT-S-FM-080F153O-111-0298



TE 产品编号281197-6
FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR

文档



产品图纸

20pos header 180deg

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_284977-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284977-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284977-1_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

产品规格

英文版本