

无线电连接器

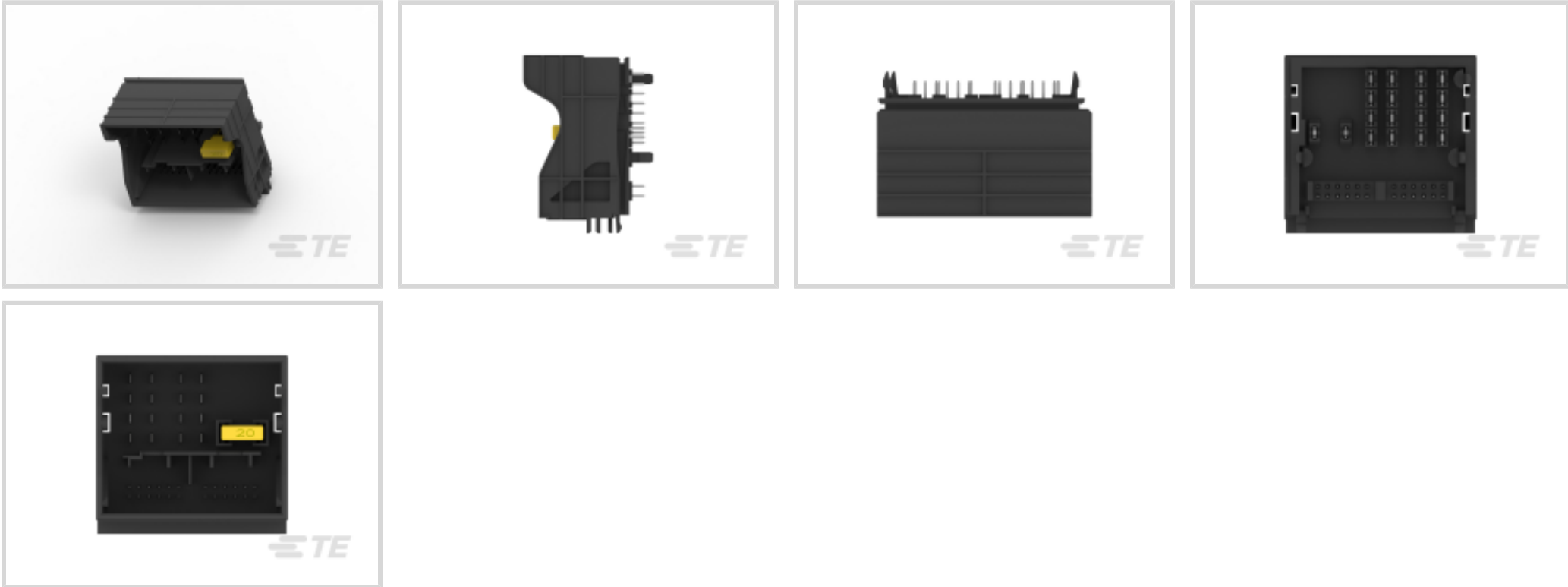
TE 内部编号 1718162-1

Vertical, Wire-to-Board, 40 Position, 6 Rows, 2.54mm / 5.08mm [.1in / .2in] Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Radio Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Data Connectivity Header



PCB 安装方向: 垂直

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

电路应用: 电源和信号

[所有 Data Connectivity Header \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	是
连接器形状	矩形
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	40
节数	1
PCB 安装方向	垂直

电气特征

工作电压	12 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性



对接公端宽度	.63 mm, 2.8 mm[.025 in][.11 in]
对接公端厚度	.6 mm, .63 mm[.024 in][.025 in]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	不带
安装孔	不带
PCB 安装固定类型	板锁
连接器安装类型	板安装

尺寸

连接器宽度	46.1 mm[1.815 in]
PCB 厚度（建议）	1 mm[.04 in]
PCB 的外形高度	28.3 mm[1.114 in]
连接器长度	49 mm[1.92 in]

操作/应用

焊接工艺	回流焊接
屏蔽	否
电路应用	电源和信号

包装特性

封装数量	120
------	-----

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
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

波峰焊接可达到 240°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 1241769-8
MPQ-MQS PIN HEADER RADIO

TE 产品编号 1718163-2
FUSE-CONTACT

TE 产品编号 1241765-2
16POS MIXED MQS REC

该系列中的其他产品 | 无线电连接器

汽车接头(3)

客户还购买了

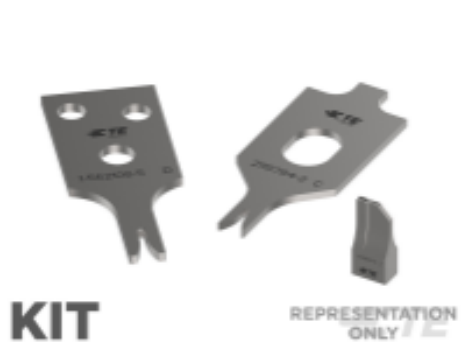
TE 产品编号8-1633860-0
CRIMPER, WIRE F

TE 产品编号6-1579008-4
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号2063524-1
SDE MCP1.5 0.2-1.0mm2 ASSY

TE 产品编号EG88876001
RNF-100-3/16-X-10MM

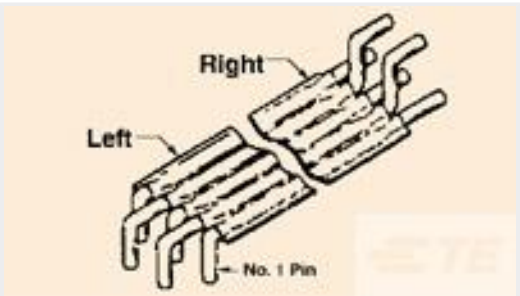




TE 产品编号7-2836055-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-165F244OV](#)



TE 产品编号737434-2
[MAG-MATE POKE-IN TERMINAL](#)



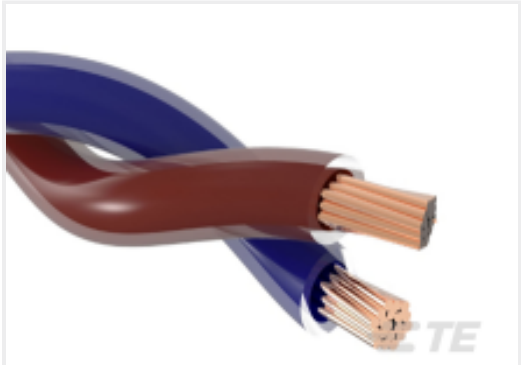
TE 产品编号3-6437132-4
[FSN-13.5CD-7](#)



TE 产品编号160920-4
[FF 312 REC 2.5-4MM2 TPPB](#)



TE 产品编号1801178-9
[3W RECEPTACLE HP CONNECTOR ORANGE](#)



TE 产品编号CQ29603001
[ACW0229-0.50-2L/2L9](#)

文档

PIN HEADER 16+24 POS., 20 A VE

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1718162-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1718162-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1718162-1_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

英文版本