



汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



连接器系统: 线到板, 缆到板

可密封: 是

出线角度: 180°

位数: 7

连接器和键控代码: A

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	无尖刃主体, 端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆
混合型连接器	是
连接器系统	线到板, 缆到板
可密封	是
连接器和壳体类型	母端子护套

结构特性

弹簧锁	不带
行数	2
位数	7

电气特征

工作电压	60 VDC
阻抗	100 Ω
标称电压架构	50 V



主体特性

插针	不带
主体材料	PBT GF10
电缆出口类型	直式
出线角度	180°
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子类型	插座
对接公端宽度	.5 mm, .63 mm[.02 in][.024 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

工作频率	0 – 1 GHz
屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

IP 等级	IPX7, IPX9K
-------	-------------

包装特性

封装方法	Carton
封装数量	500

其他

能够保证连接器位置	是
-----------	---

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	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 2413280-1
Lidar HDR, 90deg, cod A

客户还购买了

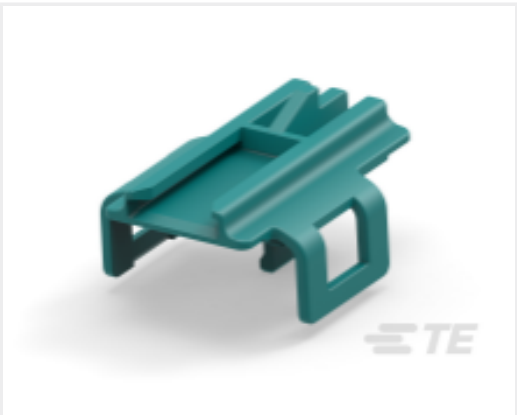
TE 产品编号4-2203270-3
CENTER CONTACT, IN-LINE FEMALE, FAKRA

TE 产品编号2203274-3
Cav. insert ass'y 180female RTK031 Fakra

TE 产品编号2302452-3
MATENET, FIXATION ELEMENT

TE 产品编号2312641-1
RETAINER, FEMALE, 1 POS, FAKRA AUTOMATED





TE 产品编号2317793-1

RETAINER, FEMALE, 2 POS, FAKRA
AUTOMATED



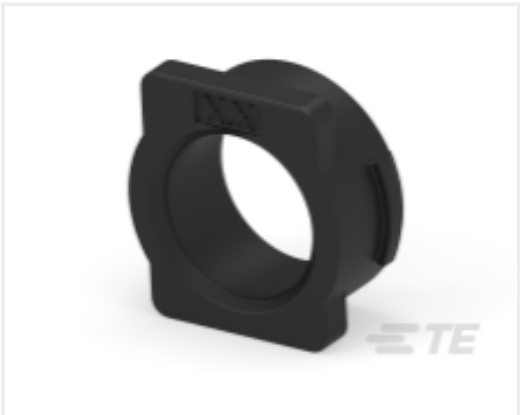
TE 产品编号2333538-1

MATENET 2X3 PORT PLUG
ASSEMBLY,CONN KIT



TE 产品编号2338011-5

CU ALLOY,OUTER FERRULE,FAKRA
ASSEMBLY,CONN KIT



TE 产品编号2388499-1

Lidar Hsg,Plug, holder

TE 产品编号1-2457772-2

4P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG,
COD B

TE 产品编号2289725-3

HOUSING, CPA, INLINE FEMALE,
FAKRA

文档

产品图纸

Lidar Plug, side latch, cod A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2397144-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2397144-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2397144-1_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

应用规格

英文版本