



连接器 > 汽车连接器 > 高速数据连接器 > 数据连接器外壳



连接器和壳体类型: 母端子护套

键控代码: C

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 1

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

光模块	不带
弹簧锁	不带
键控代码	C
Number of Positions	1

信号特征

工作频率范围	0 – 6000 MHz
--------	--------------

主体特性

电缆出口类型	固定
主体材料	PBT GF
出线角度	180°（直插式）

接触件特性



中心接触件	不带
-------	----

端子类型	插座
------	----

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

壳体特性

壳体颜色	信号蓝
------	-----

尺寸

产品宽度	10.6 mm[.417 in]
------	------------------

产品长度	27.4 mm[1.079 in]
------	-------------------

产品高度	12.9 mm[.507 in]
------	------------------

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
-----------	--

电缆类型	同轴电缆
------	------

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

机构/标准	SAE/USCAR-18
-------	--------------

包装特性

封装数量	1750
------	------

封装方法	Box
------	-----

其他

电介质材料	无
-------	---

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 5-2287906-3 FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 12 OCLOCK ASSY	 TE 产品编号 2-2287903-3 FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 6 OCLOCK ASSY	 TE 产品编号 2-2287906-3 FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 12 OCLOCK ASSY	 TE 产品编号 2-2287907-3 FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 3 OCLOCK ASSY
 TE 产品编号 2-2287908-3 FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 9 OCLOCK ASSY	 TE 产品编号 2203452-3 MALE ASM, 1 POS, VERT, PCB, KEY C	 TE 产品编号 2272788-3 FAKRA 2 POS., VERT, TH, ASS'Y	 TE 产品编号 2287903-3 FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 6 OCLOCK ASSY



TE 产品编号 2287906-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 12 OCLOCK ASSY

TE 产品编号 2287907-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 3 OCLOCK ASSY

TE 产品编号 2287908-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 9 OCLOCK ASSY

TE 产品编号 2287922-3
FAKRA, 2 POS, EXT-EDGE, ASS'Y 6 O'CLOCK

TE 产品编号 2287923-3
FAKRA, 2 POS, EXT-EDGE, ASS'Y 12 O'CLOCK

TE 产品编号 5-2272788-3
FAKRA 2 POS., VERT, TH, ASS'Y

TE 产品编号 5-2287903-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 6 OCLOCK ASSY

TE 产品编号 5-2287907-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 3 OCLOCK ASSY

TE 产品编号 5-2287908-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 9 OCLOCK ASSY

TE 产品编号 5-2287922-3
FAKRA, 2 POS, EXT-EDGE, ASS'Y 6 O'CLOCK

TE 产品编号 5-2287923-3
FAKRA, 2 POS, EXT-EDGE, ASS'Y 12 O'CLOCK

TE 产品编号 7-2287903-3
FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 6 OCLOCK ASSY

该系列中的其他产品 | FAKRA RF Connector System

信息娱乐和多媒体线束(1)

其他汽车连接器附件(31)

同轴端子(1)

射频连接器(1)

数据连接器外壳(380)

数据连接器接头(358)

汽车接头(1)

汽车端子(12)



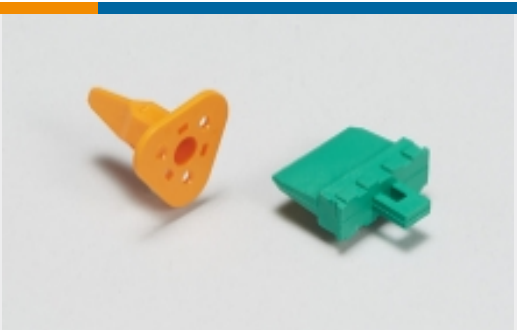
汽车连接器 EMC 屏蔽(5)



汽车连接器护套(2)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(4)

客户还购买了



TE 产品编号2272519-4
FEMALE KIT, 1P, FAKRA



TE 产品编号2272519-5
FEMALE KIT, 1P, FAKRA



TE 产品编号2272519-8
FEMALE KIT, 1P, FAKRA



TE 产品编号2286550-9
HSD+2MQS,HDR ASSY,90DEG,COD Z



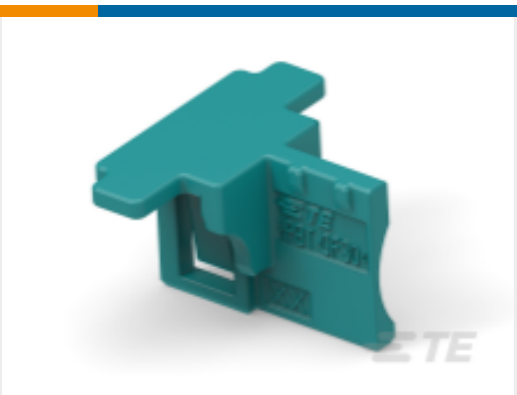
TE 产品编号2302461-3
MATENET inline coupler, ASSY, COD C



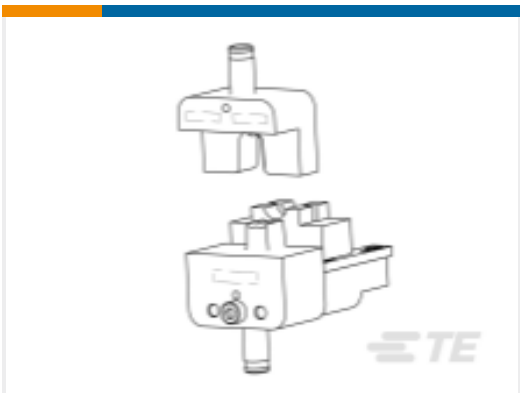
TE 产品编号2302510-2
1-PORT MATENET FRAME,STP, COD B



TE 产品编号2305855-1
DIE SET PCON 12-180 SGL T 10-16MM2



TE 产品编号2314551-1
RETAINER, FEMALE, 2 POS, FAKRA AUTOMATED



TE 产品编号2369643-1
DIE SET NT SCHULTE T 25MM2



TE 产品编号EM72496001
ES1000-NO.3-B8-X-20MM

文档

产品图纸
FEMALE KIT, 1P, FAKRA
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2272519-3_D.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2272519-3_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2272519-3_D.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