



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**

对接公端宽度: .4 mm [.016 in]

对接公端厚度: .5 mm [.02 in]

键控代码: E

连接器系统: **线到线**

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

结构特性

光模块	不带
弹簧锁	带有
键控代码	E

电气特征

阻抗	100 Ω
----	-------

信号特征

工作频率范围	0 – 600 MHz
--------	-------------

主体特性

插针	不带
----	----

接触件特性

--	--



对接公端宽度	.4 mm[.016 in]
--------	----------------

对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
--------	---------------

机械附件

接合固定	不带
------	----

壳体特性

壳体颜色	绿色
------	----

尺寸

产品宽度	33 mm
------	-------

产品长度	17.45 mm[.687 in]
------	-------------------

产品高度	18.6 mm
------	---------

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[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
-----------	--

电缆类型	UTP
	-40 – 221 °F

操作/应用

屏蔽	否
----	---

包装特性

封装方法	Bag & Box
------	-----------

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: 2021年7月（219） 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	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 CAT-M8793-T273 MQS，母端和公端	 TE 产品编号 4-1579014-0 CS11K NANO-MQS, 0.13-0.35 SQ.M	 TE 产品编号 2-1703930-4 NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL	 TE 产品编号 2302450-1 MATENET, FEMALE INSERT MODUL, BLACK
 TE 产品编号 1802110-2 COVER, MATENET SEALED PROTECTION, STP	 TE 产品编号 1-2302450-1 MATENET, FEMALE INSERT MODUL, BLACK	 TE 产品编号 1802112-2 MATENET SWS FOR UTP-STP	 TE 产品编号 2344044-3 2 PORT HDR SEALED MATENET ASSY, COD E/J
 TE 产品编号 4-1703930-2 NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL	 TE 产品编号 4-1703930-3 NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL	 TE 产品编号 4-1703930-4 NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL	 TE 产品编号 4-1703930-1 NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

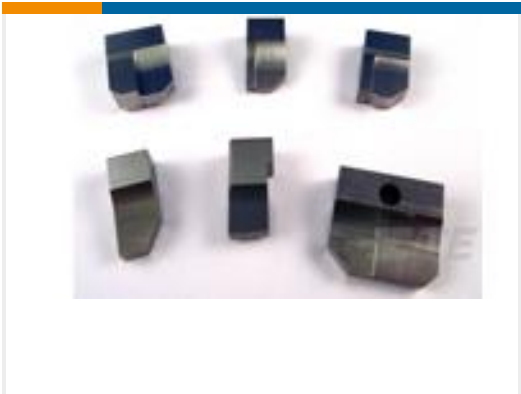
客户还购买了

 TE 产品编号EG1638-000 RNF-100-1-RD-40MM	 TE 产品编号1-1924792-0 PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316 OR RG-1	 TE 产品编号1-2035141-0 PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174, Fakra	 TE 产品编号1438889-1 JACK SUBASSEMBLY, RG-62, RG-62U /M, 18
--	---	---	--





TE 产品编号1438896-4
SOCKET CONTACT, PLUG, 180
DEGREE, SMB



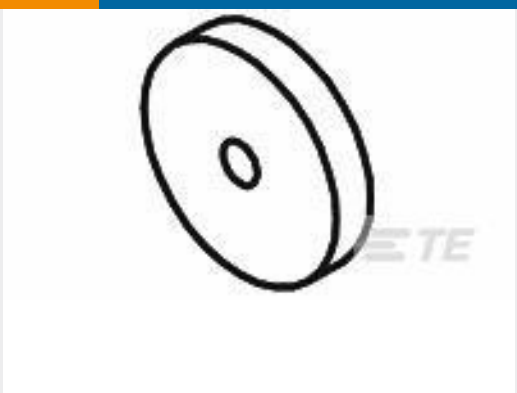
TE 产品编号1633733-4
ANVIL, WIRE



TE 产品编号1732175-3
2+5 Sealed Connector Ass'y



TE 产品编号1823954-1
FAKRA II, PLUG



TE 产品编号1274233-1
SPACER, RG62U, MODIFIED



TE 产品编号1-2098923-2
SDM, 24P PLUG ASY, LHL, KEY A

文档

产品图纸

1PORT,MATENET,REC HSG,SLD,COD E,UTP,ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802105-5_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802105-5_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802105-5_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。