



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: .8 mm [.031 in]

对接公端厚度: .25 mm [.01 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 4

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

弹簧锁	带有
Number of Positions	4

电气特征

阻抗	50 Ω
Operating Voltage	800 VAC

主体特性

环境保护	其他
电缆出口类型	直线到直线



主体材料	PA GF
------	-------

出线角度	180°（直插式）
------	-----------

接触件特性

中心接触件	带有
-------	----

端子类型	插座
------	----

端子接触部电镀材料	镍打底镀金
-----------	-------

射频连接器中心端子电镀材料	锡
---------------	---

对接公端宽度	.8 mm[.031 in]
--------	----------------

对接公端厚度	.25 mm[.01 in]
--------	----------------

端子额定电流（最大值）	1 A
-------------	-----

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

中心线（间距）	2.8 mm[.11 in]
---------	----------------

尺寸

产品宽度	26.6 mm[1.047 in]
------	-------------------

产品长度	33.35 mm[1.32 in]
------	-------------------

产品高度	22.2 mm[.874 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[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
-----------	--

电缆类型	同轴
------	----

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
----	---

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

机构/标准	OEM 厂商
-------	--------

包装特性

封装数量	576
------	-----



封装方法

托盘/盒

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: 2019年1月（197） 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	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 1-2310387-3 RF WIRE SEAL BLOCK ASSY	 TE 产品编号 2308234-8 025/RF SLD 4/7P CAP ASSY BLU	 TE 产品编号 1-2308234-8 025/RF SLD 4/7P CAP ASSY BLU
--	--	---

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)



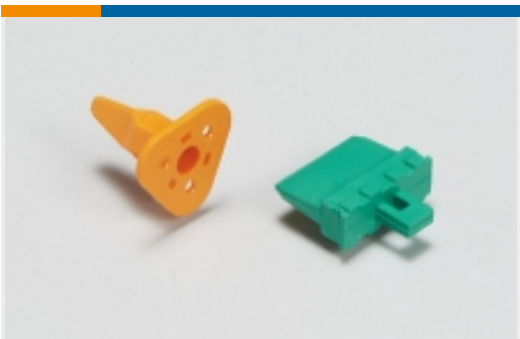
汽车连接器 EMC 屏蔽(5)



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2109329-8
信号接头



TE 产品编号936199-2
090III 14P PLUG ASSY BLACK



TE 产品编号2-2321463-1
SLOT CLIP FOR 025/RF SLD 7P CAP NAT



TE 产品编号2005000-3
REC DIELECTRIC-RF STRIPLINE NAT



TE 产品编号2005511-5
SQUIB AK2 COVER HSG



TE 产品编号2005512-1
SQUIB AK2 CPA



TE 产品编号2005939-3
SOCKET FOR SQUIB 2P AK-2



TE 产品编号2109120-2
BULB T20 EXTENSION COVER HSG



文档

产品图纸

025/RF SLD 4/7P PLUG ASSY BLU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2308253-8_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2308253-8_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2308253-8_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

工艺规范