



连接器 > 汽车连接器 > 数据连接系统 > 数据连接器外壳 > 带同轴端子外壳的 AMPSEAL 16 连接器



连接器系统: 缆到缆

可密封: 是

出线角度: 180°

位数: 4

连接器和键控代码: A

所有 带同轴端子外壳的 AMPSEAL 16 连接器 (6)

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器系统	缆到缆
可密封	是
连接器和壳体类型	公端子护套

结构特性

位数	4
----	---

电气特征

工作电压	60 VDC
阻抗	50 Ω

信号特征

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

主体特性

主体材料	PBT GF
------	--------



出线角度	180°
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子类型	插针
接合插针直径	.4 mm[.016 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定	带有
面板安装方式	后部安装
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

壳体颜色	水蓝色
中心线（间距）	5.3 mm[.21 in]

使用环境

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

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

其他

电介质材料	PBT
-------	-----

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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)

超过限值的SVHC：

Pb (3.5% in Component Part)

物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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

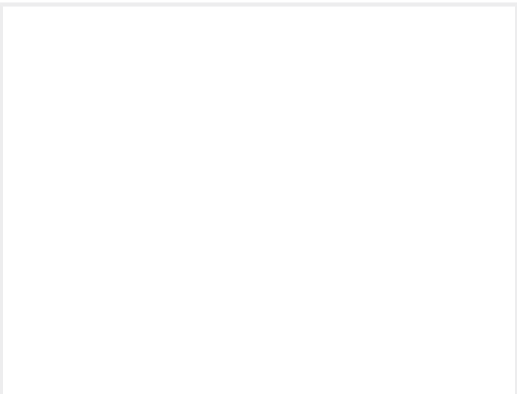
产品合规免责声明

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 2355843-3 1POS,COAX,SOC HSG ASSY,SLD	 TE 产品编号 2355844-4 1POS,PIN DIA 2.5,HDR ASSY,180DEG	 TE 产品编号 2355844-3 1POS,PIN DIA 2.5,HDR ASSY,180DEG	TE 产品编号 2338212-3 PLUG SOCKET ASSY, 4P, W2W, SEALED COAX
 TE 产品编号 2362356-1 MATE-AX, M TO F, RTK031, 500MM	TE 产品编号 2338211-3 CAP PIN ASSY, 4P, W2W, SEALED COAX	TE 产品编号 2356408-3 4POS,PIN DIA 2.8,HDR ASSY,180DEG, COD C	TE 产品编号 2356408-2 4POS,PIN DIA 2.8,HDR ASSY,180DEG, COD B
 TE 产品编号 2362356-4 MATE-AX, M TO F, RTK031, 3000MM	TE 产品编号 2355843-4 1POS,COAX,SOC HSG ASSY,SLD	TE 产品编号 2338211-2 CAP PIN ASSY, 4P, W2W, SEALED COAX	TE 产品编号 2338212-4 PLUG SOCKET ASSY, 4P, W2W, SEALED COAX





TE 产品编号 2355843-2
1POS,COAX,SOC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号 2362356-3
MATE-AX, M TO F, RTK031, 1500MM



TE 产品编号 2475029-1
4P,AS16,COAX,BLIND PLUG ASSY



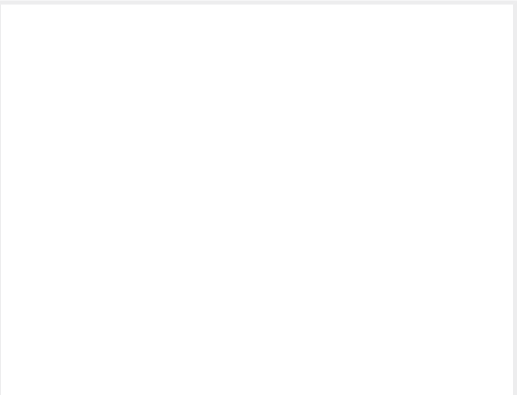
TE 产品编号 2362356-5
MATE-AX, M TO F, RTK031, 5000MM



TE 产品编号 2-2374559-1
1P AS16 CX, BLIND CAP KEY A,CONN KIT



TE 产品编号 2338212-2
PLUG SOCKET ASSY, 4P, W2W, SEALED COAX



TE 产品编号 2338211-4
CAP PIN ASSY, 4P, W2W, SEALED COAX

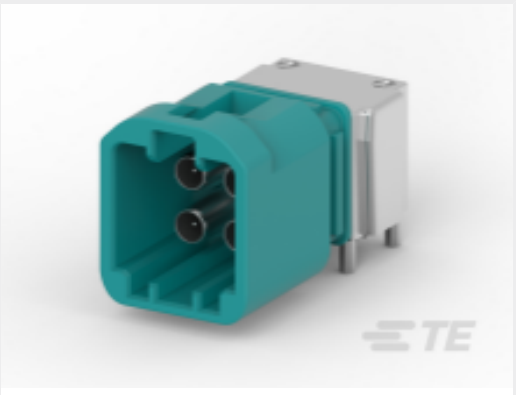


TE 产品编号 CAT-AI5-ADH16
带同轴端子接头的 AMPSEAL 16 连接器

客户还购买了



TE 产品编号1-2405028-1
26POS,HYBRID,PIN HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号2304168-9
4P MATE-AX, HDR ASSY,90 DEG,COD Z



TE 产品编号2405028-1
26POS,HYBRID,PIN HSG ASSY,SLD, COD A



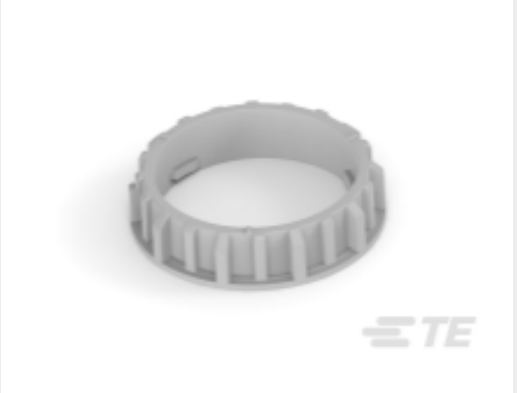
TE 产品编号2118909-4
PCB Ant, MHF4L, 115.8mm, Wi-Fi 6E Triple



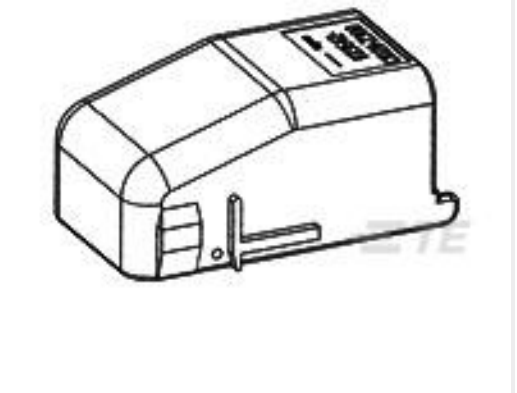
TE 产品编号2428520-1
CVTY PLUG,PIN DIA 2.5,CVTY DIA,4.0, PUR



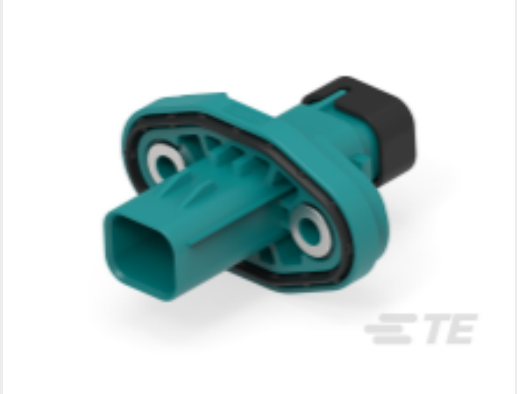
TE 产品编号2366517-4
FIX RING,CONN KIT



TE 产品编号2350943-2
FIX RING,CONN KIT



TE 产品编号1393454-2
V23542C1028Z102=28P ABDECKKAPP



TE 产品编号CAT-AI5-ADCH16
带同轴端子外壳的 AMPSEAL 16 连接器

文档



CAP PIN ASSY, 4P, FLANGE, SEALED COAX

英文版本

CAP PIN ASSY, 4P, FLANGE, SEALED COAX

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2339729-1_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2339729-1_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2339729-1_1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

AMPSEAL_16_MATE_AX

英文版本

应用规格

英文版本