



汽车 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



连接器系统: 线到线
可密封: 是
出线角度: 180°
位数: 2
连接器和键控代码: A

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	电线和电缆
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到线
可密封	是
连接器和壳体类型	公端子护套

结构特性

弹簧锁	带有
行数	1
位数	2

电气特征

工作电压	60 VDC
------	--------

信号特征

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



主体特性

插针	带有
主体材料	PBT GF
电缆出口类型	直线到直线
出线角度	180°
连接器和键控代码	A

接触件特性

射频连接器中心端子电镀材料	银 (Ag)
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
中心接触件	带有
端子类型	公端
对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
对接公端厚度	.4 mm[.016 in]
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定	带有
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
中心线（间距）	1.8 mm[.071 in]

尺寸

产品宽度	20.4 mm[.8 in]
产品长度	57.67 mm[2.271 in]
连接器高度	13.5 mm[.531 in]

使用环境

工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
电缆类型	UTP
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

--	--



屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

IP 等级	IPX9K
-------	-------

与机构/标准产品兼容	LV214
------------	-------

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

能够保证连接器位置	否
-----------	---

电介质材料	PA
-------	----

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

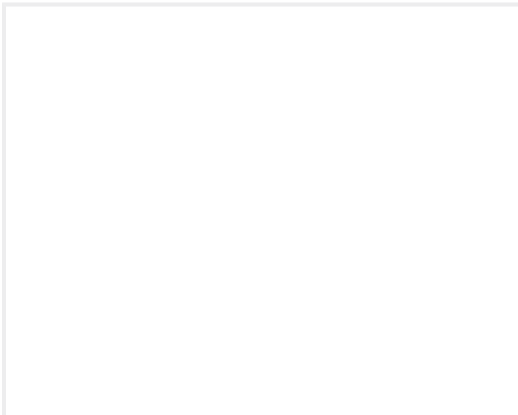
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2348651-1
BLIND PLUG SEALED, MATENET,
ASSY



TE 产品编号 1670728-1
RADIAL SEAL 6 X 3



TE 产品编号 2354960-1
Matenet sealed inliner SWS



TE 产品编号 1802110-1
COVER, MATENET SEALED
PROTECTION, UTP

客户还购买了



TE 产品编号868725-000
55A1112-24-9-9CS2275



TE 产品编号ADP-SMAF-SMAF-G
SMA Jack to SMA Jack



TE 产品编号CQ63943001
100G1121-0.40-2/6-0



TE 产品编号L000517-01
Antenna GNSS FPC SH L1/L5 25x25 50
UFL



TE 产品编号3-644894-4
04P CST100 SHRD HDR ASSY LF



TE 产品编号1-969508-2
6POS MQS REC COD A



TE 产品编号3-2176158-5
TLM 2512 1.0W R075 1% 50PPM 4K RL



TE 产品编号2390144-3
1.25P 3POS WTB CABLE HSG NA



TE 产品编号2390144-6
1.25P 6POS WTB CABLE HSG NA



TE 产品编号2390147-1
1.25mm WTB CABLE CNT With Latch

文档

- 产品图纸
- Matenet Sealed Inliner Assy, Code A
- 英文版本
- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_2354957-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2354957-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2354957-1_B.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

[DATA CONNECTIVITY SOLUTIONS](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本