

MATE-AX

TE 内部编号 2318196-1

Between Series Adapter, MATE-AX Side A, Plug Side A, 3.5mm

Series Side B, Jack Side B, 2 Position

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 连接器附件 > 连接器适配器和连接器保护件



连接器接口适配器类型: **系列间适配器**

A 侧接口: MATE-AX

A 侧极性: **插头**

B 侧接口: 3.5mm **系列**

B 侧极性: **插座**

产品特性

产品类型特性

连接器接口适配器类型	系列间适配器
A 侧接口	MATE-AX
A 侧极性	插头
B 侧接口	3.5mm 系列
B 侧极性	插座

结构特性

位数	2
----	---

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体材料	铝合金
------	-----

接触件特性

射频连接器中心端子材料	铜合金
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)



使用环境

工组温度范围	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率范围	0 – 9 GHz
--------	-----------

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (3% in Component Part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2306868-6
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD F



TE 产品编号 2306868-2
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD B



TE 产品编号 2306868-1
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD A



TE 产品编号 2306868-4
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD D



TE 产品编号 2306868-5
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,180DEG, COD E



TE 产品编号 2306868-3
2P,MATE-AX,PIN HSG ASSY,COD C



TE 产品编号 2306868-9
2P,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD Z

客户还购买了



TE 产品编号1-523216-0
MATE-AX, HF-ADAPTER, 4 POS. PIN-RPC 3,50



TE 产品编号2318194-1
MATE-AX,RF-ADAPTER,1P PIN,RPC 3.50 SOC



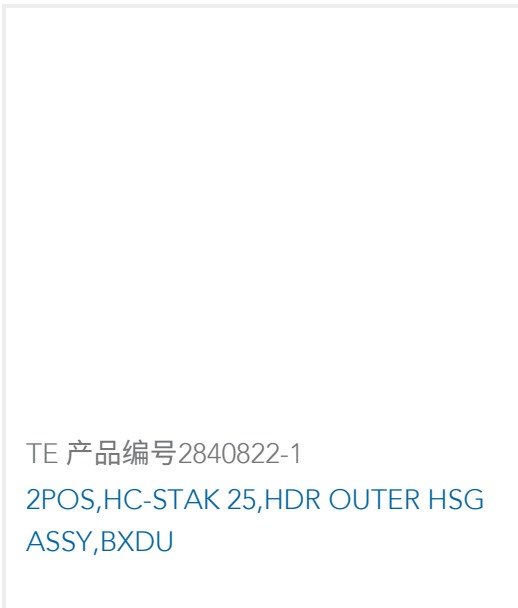
TE 产品编号2318195-1
MATE-AX,RF-ADAPTER,1P SOC,RPC 3.50 SOC



TE 产品编号4-2328482-1
2POS,HC-STAK 25,HDR ASSY,COD A, RDU, PH 3



TE 产品编号4-2840621-1
2POS,HC-STAK 25,HDR ASSY,COD A, FDU, PH 3



TE 产品编号2840822-1
2POS,HC-STAK 25,HDR OUTER HSG ASSY,BXDU

文档

产品图纸

MATE-AX,RF-ADAPTER,2P PIN,RPC 3.50 SOC

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2318196-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_2318196-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2318196-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[2318196-1_datasheet](#)

英文版本