

2306498-9 ✓ 有效

MATE-AX

TE 内部编号 2306498-9

Cable-to-Cable, 180° Cable Exit, 2 Position, Z Code, Housing for Male Terminals, 4 mm [.157 in] Centerline, Crimp, Data Connectivity Housings

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



连接器系统: 缆到缆

可密封: 否

出线角度: 180°

位数: 2

连接器和键控代码: Z

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

行数	1
位数	2

主体特性

主体材料	PA66 GF30
出线角度	180°
连接器和键控代码	Z

接触件特性

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

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

壳体颜色	水蓝色
------	-----

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

产品宽度	25.7 mm[1.012 in]
------	-------------------

产品长度	12 mm[.472 in]
------	----------------

连接器高度	10.75 mm[.423 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[221 °F]
-----------	--

电缆类型	RTK 031
------	---------

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

其他

能够保证连接器位置	否
-----------	---

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	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



客户还购买了



文档

产品图纸

2 P, MATE-AX, PIN HSG, COD Z

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2306498-9_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2306498-9_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2306498-9_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



应用规格

英文版本