

2109517-1

✓ 有效

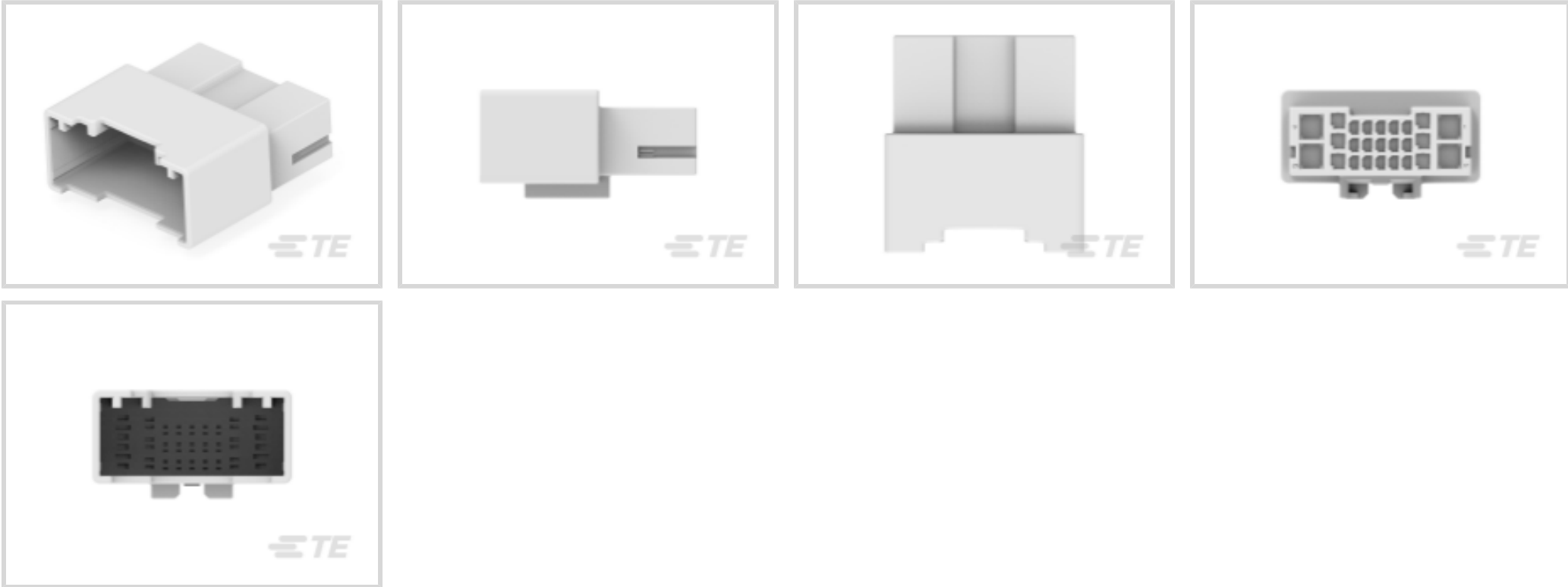
TE 内部编号 2109517-1

25 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Natural, Wire & Cable, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 25

连接器和壳体类型: **公端子护套**

对接公端宽度: .63 mm, 1.5 mm, 2.8 mm [.025 in, .06 in, .11 in]

连接器系统: **线到线**

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	25
行数	3

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

对接公端宽度	.63 mm, 1.5 mm, 2.8 mm[.025 in][.06 in][.11 in]
--------	---



机械附件

端子位置保证	否
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	40.9 mm[1.61 in]
行间距	3.3 mm[.12 in]
产品长度	37.6 mm[1.48 in]
连接器高度	20.5 mm[.807 in]

行业标准

UL 阻燃性等级	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	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	不适合采用焊接工艺

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



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 2109518-1
025/060/110 HYB 25P CAP HSG

客户还购买了

TE 产品编号1473410-1
025 G 16POS CAP ASSY W TO W

TE 产品编号2005327-1
025/090/110 HYB 24P PLUG ASSY

TE 产品编号2005098-1
025 TAB CONTACT(SS)

TE 产品编号2109005-2
060 TAB(S) CONT

TE 产品编号2005330-1
025/090/110 HYB 24P CAP ASSY

TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体

TE 产品编号2188367-1
025/110 36P CAP ASSY

TE 产品编号1897779-2
CLIP HSG(1.6-2.1T) FOR 090 MLC

文档

025/060/110 HYB 25P CAP ASSY

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109517-1_C1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109517-1_C1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109517-1_C1.3d_igs.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](#)。

产品规格

英文版本