

1-2112891-6

✓ 有效

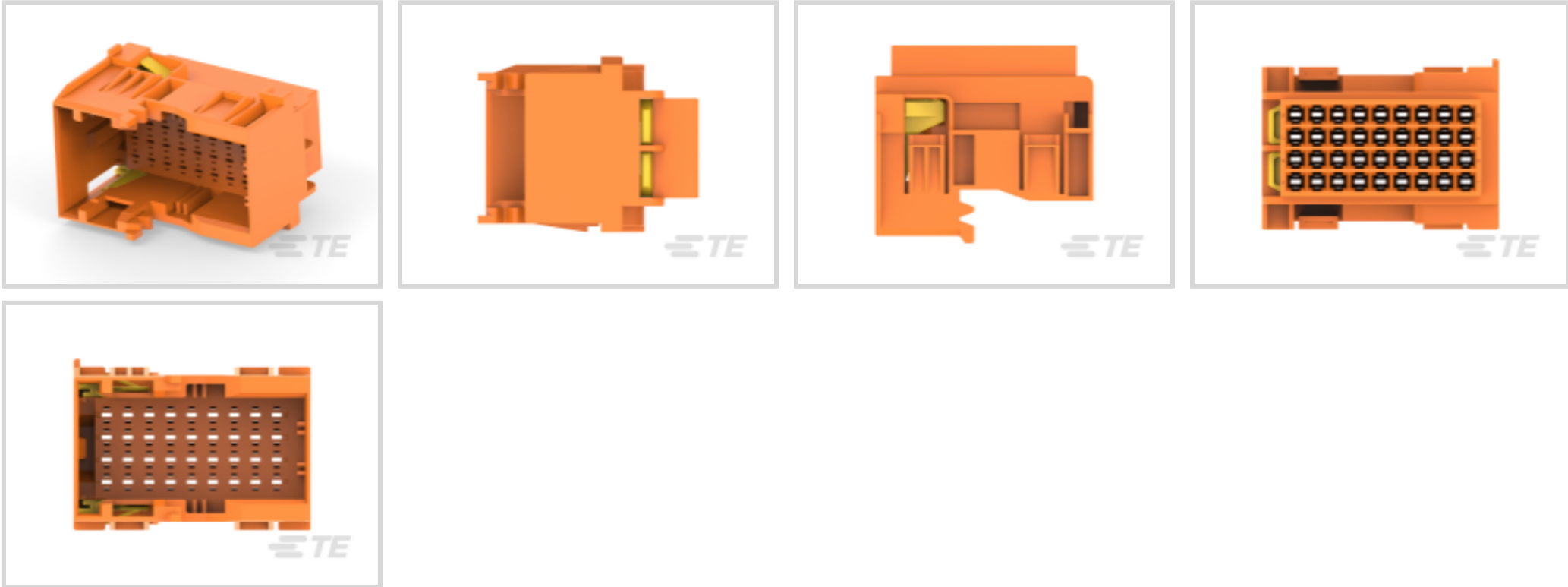
TE 内部编号 1-2112891-6

36 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4 mm [.157 in] Centerline, Orange, Wire & Cable, Power, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 36

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
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	36
行数	4

电气特征

工作电压	36 VDC
标称电压架构	36 V

主体特性

--	--



出线角度	180°
主要产品颜色	橙色
连接器和键控代码	F

接触件特性

端子大小	1.6mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
端子额定电流（最大值）	10 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	是
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF10
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

尺寸

产品宽度	30.5 mm[1.2 in]
行间距	4.2 mm[.165 in]
产品长度	44.6 mm[1.75 in]
连接器高度	38.8 mm[1.53 in]

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装方法	Box
封装数量	297

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	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 1-2141168-6
36POS,TAB 1.5X0.6,TAB HSG



TE 产品编号 1-1718485-6
CARRIER FOR RECEPT. INSERTS 36 POS



TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173
AMP 非密封连接器外壳



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 1-1579007-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2112893-2
2. LOCK,TAB HOUSING 25/36P



客户还购买了

TE 产品编号603503-3
PRE-INSUL SEALED SPLICE 16-14

TE 产品编号964594-1
HALTER F3XSICHERG C

TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing

TE 产品编号1355290-5
2POS,9.5X1.2,TAB HSG,UNSLD,COD B

TE 产品编号2-1418994-1
AMP MCP 2.8 HSG.WITH SEC.10POS.

TE 产品编号1452416-1
58POS CONNECTOR COVER 180 ASSY

TE 产品编号1355901-1
MCP9,5 BU-GEH 1P

TE 产品编号8-1579024-7
CRIMPAC II, HT100, F- CRIMP

TE 产品编号5-2297790-2
2POS,HPF 1.2,REC HSG,ASSY,SLD

文档

产品图纸

36POS,TAB 1.5X0.6,TAB HSG,ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2112891-6_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2112891-6_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2112891-6_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。

1-2112891-6

36 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4 mm [.157 in]
Centerline, Orange, Wire & Cable, Power, Cable Mount (Free-Hanging)



产品规格

应用规格

德语