



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



标称电压架构: 12 V

连接器和壳体类型: **母端子护套**

位数: 10

可密封: **是**

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

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	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
行数	2

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性



出线角度	180° °
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	1

接触件特性

端子大小	1.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.07 in]

机械附件

端子位置保证	否
接合对准类型	极性定位槽
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	Polybutylene Terephthalate (PBT)
中心线（间距）	4.8 mm[.189 in]

尺寸

产品宽度	27.6 mm[1.08 in]
行间距	5.6 mm[.22 in]
产品长度	35.8 mm[1.4 in]
连接器高度	33.2 mm[1.31 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No 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) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable 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



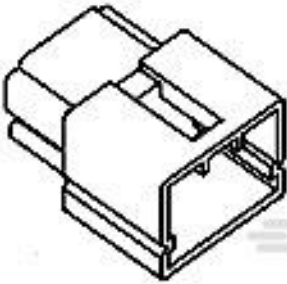
TE 产品编号 1-174656-1
E-J MK-2 PLUG HSG 10P NATURAL



TE 产品编号 174657-2
10 POS. CAP MK II +

客户还购买了





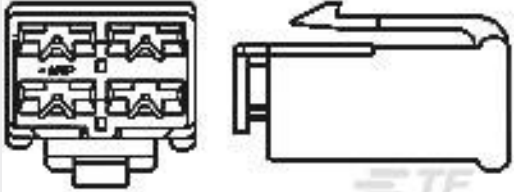
TE 产品编号172221-1
FF 250 REC HSG 4P NYLON NAT



TE 产品编号174656-7
10 POS DL PLATE FOR PLUG MKII+



TE 产品编号CAT-EC7491-CH8172
ECONOSEAL，连接器壳体



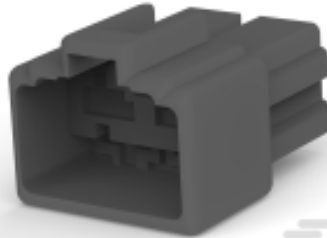
TE 产品编号178004-1
FF 250 PLUG HSG 4P NYLON NAT



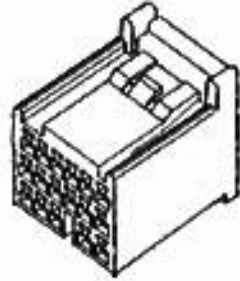
TE 产品编号1674311-8
0.64 III RCPT NON SEALED Au



TE 产品编号2321919-2
FRONT TPA PLUG HOUSING, 2 POS



TE 产品编号178007-2
FF 250 CAP 4P DBL ASSY.BLACK



TE 产品编号353027-1
040 H/D-3 PLUG HSG ASSY 17P

文档

产品图纸

070 ECONOSEAL MARK-2+ PLUG 10P

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2822395-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2822395-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2822395-1_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

产品规格

英文版本

产品规格

日语

机构认证

机构批件

英文版本

2822395-1

12 V, 10 Position, Automotive Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4.8 mm [.189 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power

