



TE 内部编号 2299450-1

14 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4.5 mm / 6 mm [.177 in / .236 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power

[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 14

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

行数: 2

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
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪
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	14
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----



接触件特性

端子大小	1.6mm, 2.8mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm, 2.8 mm[.062 in][.11 in]

机械附件

接合对准类型	极化
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 GF
中心线（间距）	4.5 mm, 6 mm[.177 in][.236 in]

尺寸

产品宽度	46.2 mm[1.81 in]
产品长度	50.3 mm[1.98 in]
连接器高度	32.4 mm[1.27 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装方法	Box
封装数量	140

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: 2024年6月（241）
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

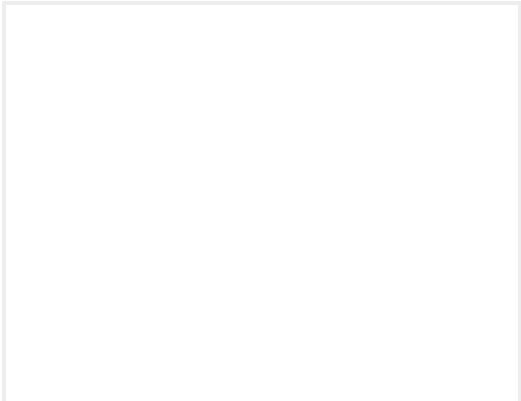
产品合规免责声明

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。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 539960-1
AUSZ-WKZ,MICRO TIM.



TE 产品编号 2294604-1
SEAL OF 10W PLUG



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 963530-1
EINZELLEITERDICHTNG



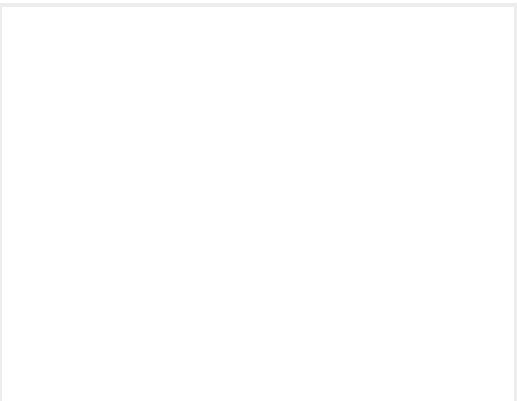
TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 1579008-9
INSERTION TOOL



TE 产品编号 2151057-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F130O-RSM



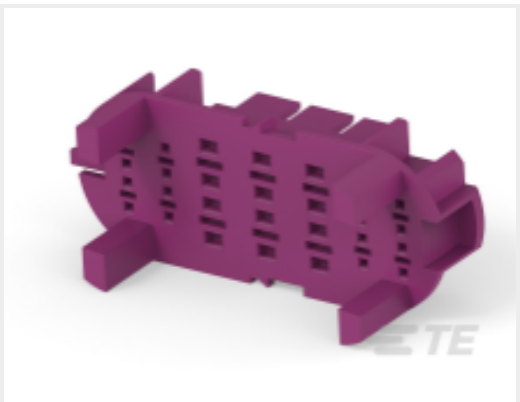
TE 产品编号 2299448-1
14W TAB HOUSING 2.8/1.6MM



TE 产品编号 964972-1
EINZELLEITERDICHTNG



TE 产品编号 963294-1
SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI



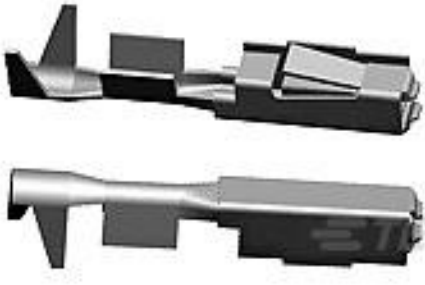
TE 产品编号 969391-1
2,8/1,5 TAB HOUSING 14P



客户还购买了



TE 产品编号368050-1
E-S MK-2(+) 16P CAP HSG



TE 产品编号968075-2
MPQ2,8 Sn rec LL unseal. >1-2,5



TE 产品编号1318774-1
025 ECU PLUG HSG ASSY 12P



TE 产品编号7-1452653-1
MCON 1.2 LL REC SRC SN



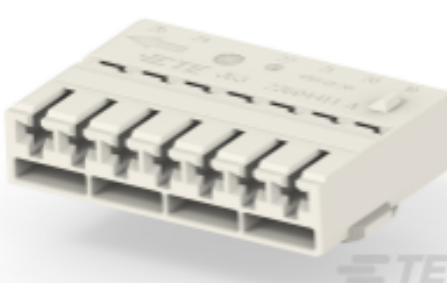
TE 产品编号1564562-1
SLIDE,TAB HSG GROUP D



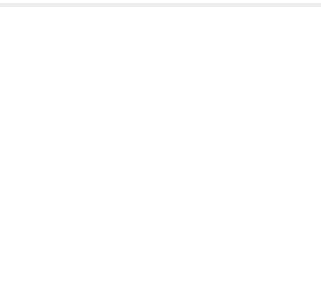
TE 产品编号1718230-1
1,5MM PIN HSG 5-7 POS ASSY



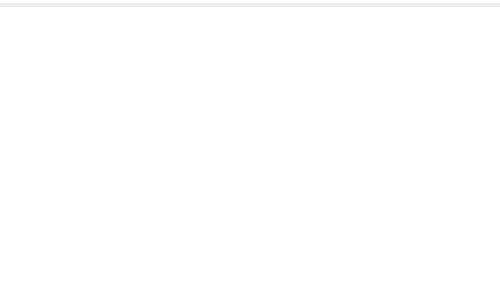
TE 产品编号1-2359439-1
PLASTIC CARRIER,25POS,CODE A



TE 产品编号2359441-1
7POS,AMP MCP 2.8,REC HSG,UNSLD



TE 产品编号2434602-3
2POS,HP/HPSL,REC HSG ASSY,GREY



TE 产品编号5-2435022-1
SWS,MCON 1.2,CVTY DIA,3.5-3.7,GRN

文档

产品图纸

14P TAB HOUSING ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2299450-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2299450-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2299450-1_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
工程报告