



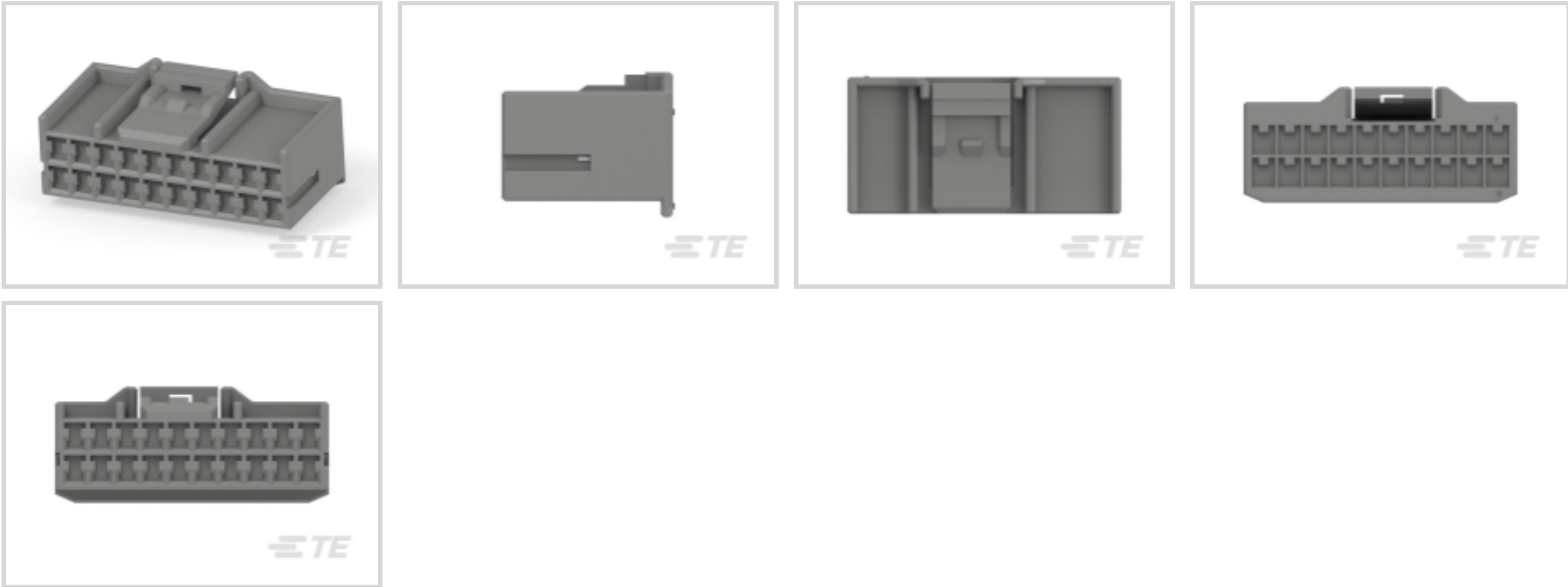
AMP

TE 内部编号 936095-3

20 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4 mm [.157 in] Centerline, Dark Gray, 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



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 20

可密封: 否

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

行数: 2

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	否
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	20
行数	2

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	深灰色

接触件特性



端子大小	2.3mm
端子类型	母端
对接公端宽度	2.3 mm[.09 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
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
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

尺寸

行间距	5 mm[.197 in]
产品宽度	42.1 mm[1.65 in]
产品长度	21 mm[.826 in]
连接器高度	16 mm[.629 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
------	----

包装特性

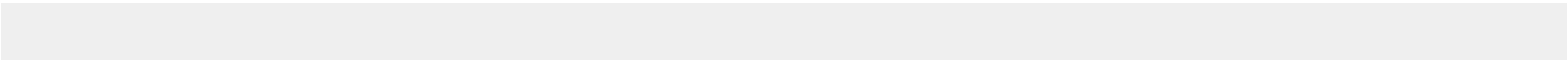
封装数量	270
封装方法	Bag

其他

可维修	否
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

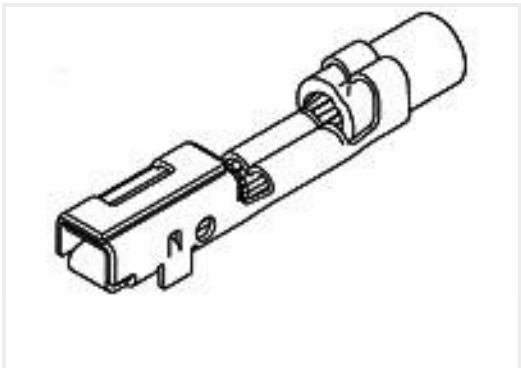
产品合规免责声明

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。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



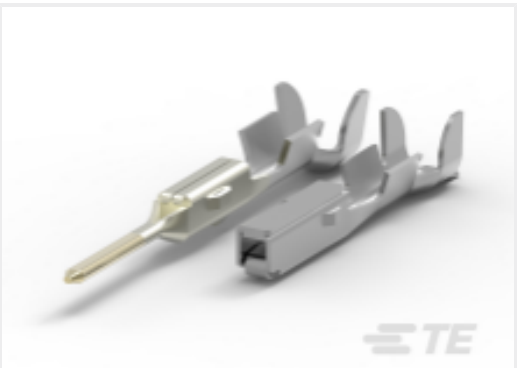
TE 产品编号 936131-3
090III 20P CAP ASSY L-GRY



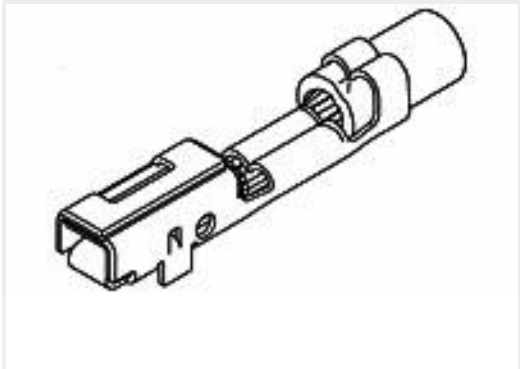
TE 产品编号 368084-1
090II NON SLD REC(SQ0.85-1.25)



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



TE 产品编号 CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号 368083-1
090II NON SLD REC(SQ 2.0)



TE 产品编号 936131-6
090III 20P CAP ASSY RED

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

090III 20P PLUG ASSY L-GRY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_936095-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_936095-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936095-3_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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本