917691-9 ✔ 有效

AMP 双重锁定信号

TE 内部编号 917691-9

Housing, Plug, Wire-to-Wire, 7 Position, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Black, Mating Retention, Wire & Cable, AMP Signal Double Lock

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套 > STD 温度信号双锁插头

连接器产品类型: **外壳**

连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **线到线**

位数: 7

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

所有 STD 温度信号双锁插头 (35)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	7
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC

主体特性

主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接

机械附件

应力消除	不带
接合固定类型	锁闩, 锁闩
接合固定	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	尼龙 6/6
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

	11 in
线径	.518 mm²

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	300
封装方法	袋和盒

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: 2024年6月（241） 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

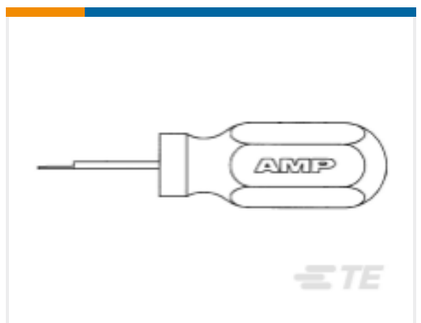
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 CAT-SI261-R2435
信号双锁母端

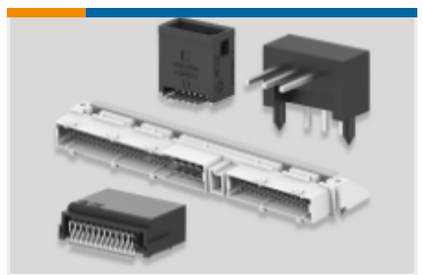
TE 产品编号 316091-9
2.5 SGL D/LOCK CAP HSG 7P BLK

TE 产品编号 316401-1
2.5 SIGNAL D/L REC CONT. M L/P



TE 产品编号 234605-1
EXT-TOOL

该系列中的其他产品 | AMP 双重锁定信号



PCB 板端连接器及母端(144)

插入和拔出工具(1)

标准矩形连接器(1)

矩形电源连接器(3)

矩形连接器壳体(23)

线到板连接器组件和护套(76)

连接器密封件和盲堵(10)

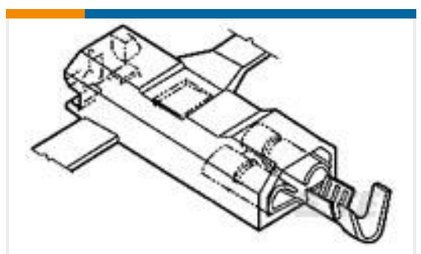
连接器盖帽(1)

连接器硬件(19)

连接器端子(14)

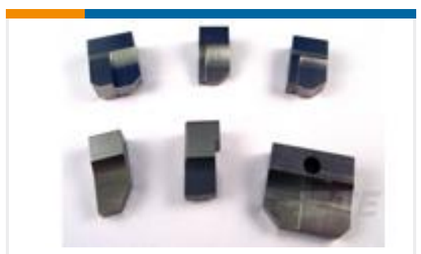
客户还购买了

TE 产品编号440452-000
RT-3-NO.1-0-2.25IN



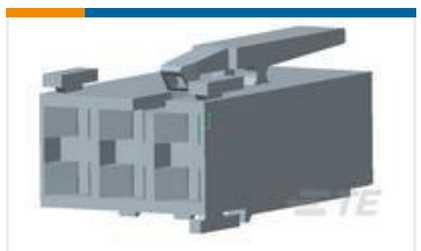
TE 产品编号521081-1
ULTRA-POD 250 ASSY REC 18-14 AWG BR

TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P NYL0N GREEN

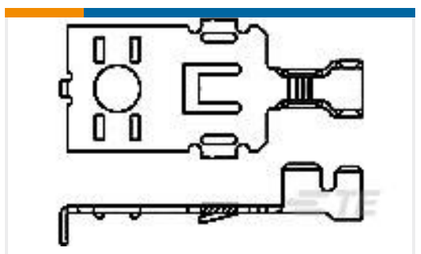


TE 产品编号1-853088-0
ANVIL

TE 产品编号1852646-1
EFHBPO200TABLOCK.210O LM/G

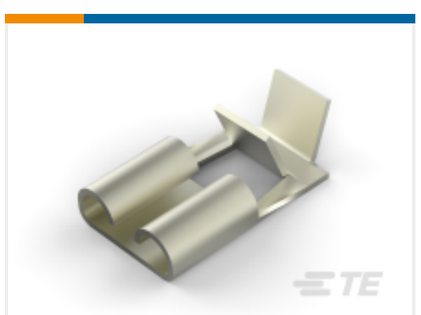


TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS



TE 产品编号63496-1
POWER RING TERMINAL TAB 16-10 AWG BR

TE 产品编号644267-2
SL156 HSG (YELLOW)



TE 产品编号1217972-2
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG, NPST

文档

产品图纸

2.5 SGL D/LOCK PLUG HSG 7P BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_917691-9_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_917691-9_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_917691-9_M.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

数据表/目录页

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

1773458-3_2.5MM_SIGNAL_DOUBLE_LOCK_CONNECTORS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

AMP 2.5 SIGNAL DOUBLE LOCK CONNECTOR SERIES

英文版本