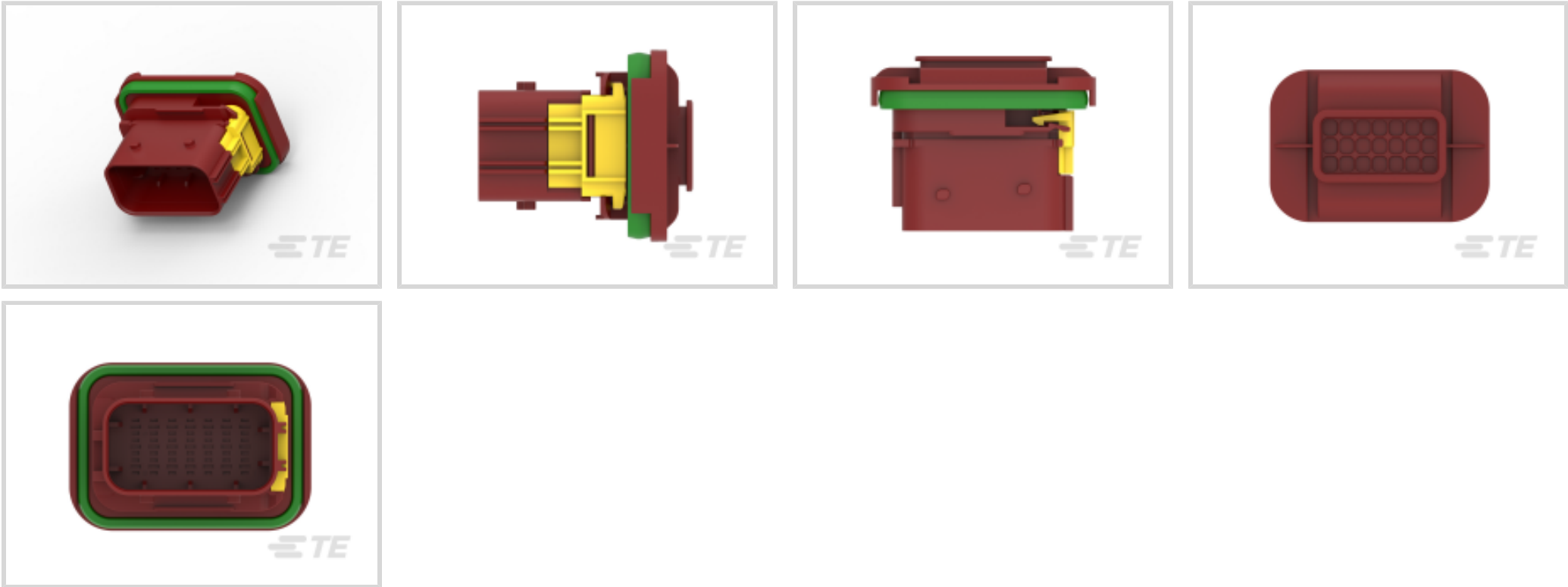




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > LEAVYSEAL Connector Housings



位数: 21

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

[所有 LEAVYSEAL Connector Housings \(117\)](#)

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	是
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	21
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V, 24 V
--------	------------



主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	酒红紫
连接器和键控代码	D

接触件特性

端子大小	2.8mm
端子类型	公端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
端子额定电流（最大值）	32 A

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	PBT GF30
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

产品宽度	46.1 mm[1.814 in]
行间距	5.5 mm[.216 in]
产品长度	66.6 mm[2.622 in]
连接器高度	51.5 mm[2.028 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
------	----

行业标准

IP 等级	IP67, IP6K9K
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

其他

可维修	是
-----	---



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） 超过限值的SVHC： Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.25% in 17228766536) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 CAT-L489-SL34
LEAVYSEAL Locking Slides



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 1-1579007-6
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



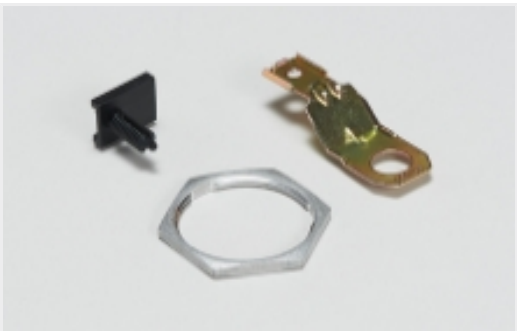


TE 产品编号 4-1534127-1
AMP MCP 2.8 SOCKET HSG.,21POS.
ASSY



TE 产品编号 CAT-L489-B128
LEAVYSEAL Connector Backshells

该系列中的其他产品 | LEAVYSEAL



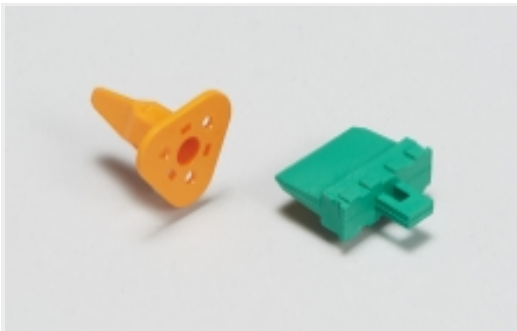
其他汽车连接器附件(15)



汽车连接器护套(117)



汽车连接器盖帽(25)

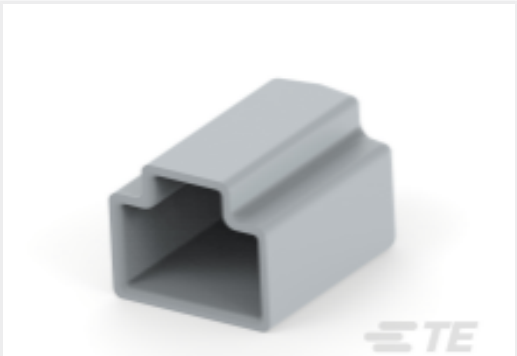


汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器盖帽(1)

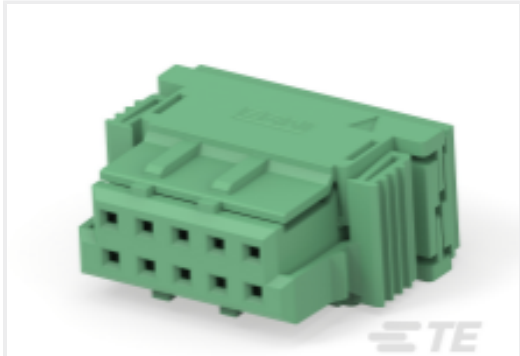
客户还购买了



TE 产品编号DTM3S-DC
PROTECT CVR, 3P, PLG, GRY, DTM



TE 产品编号1028-017-0005
ADPTR, BKSHL, 6,8P, BLK, RA, NW 10 /13



TE 产品编号474036-E
DRCBUG B 2,54 10 * CSI 164 E012
ADV J 2



TE 产品编号1011-331-0205
BKSHL, 2P, BLK, PLG, RA, NW 8.5/10



TE 产品编号CAT-J41-DDPC
DEUTSCH DT Plug Connectors



TE 产品编号DT04-12PC-C015
REC, 12P, GRN, E, C



TE 产品编号DTM04-08PD
REC, 8P, BRN, N, D



TE 产品编号WB-64SA
WEDGE LOCK, 128P, PLG, GRY, DRB, A



文档

产品图纸

21POS,TAB2.8X0.8,TABHSG,CODE D,ASSY,SLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2112162-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2112162-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2112162-1_D.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

LEAVYSEAL CONNECTORS

英文版本

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

应用规格

德语