



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



位数: 18

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm, 2.8 mm [.063 in, .11 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 4 mm, 6 mm [.157 in, .236 in]

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

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
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	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	18
行数	3, 4

电气特征

工作电压	42 VDC
------	--------



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	A

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[.063 in][.11 in]
端子额定电流（最大值）	10 A, 30 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	键控
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 GF30
中心线（间距）	4 mm, 6 mm[.157 in][.236 in]

尺寸

产品宽度	63.2 mm[2.48 in]
产品长度	85.2 mm[3.35 in]
连接器高度	66.7 mm[2.62 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, IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Box
------	-----



封装数量	72
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） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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-L489-M8649
[LEAVYSEAL Mounting Accessories](#)



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
[定时器，母端和公端](#)



TE 产品编号 964972-1
[EINZELLEITERDICHTNG](#)



TE 产品编号 2-964269-2
[TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SWS Ag](#)





TE 产品编号 CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL Connector Housings



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



TE 产品编号 828904-1
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON

该系列中的其他产品 | LEAVYSEAL



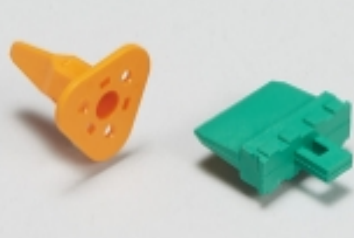
其他汽车连接器附件(15)



汽车接头(22)



汽车连接器护套(117)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器盖帽(1)

客户还购买了



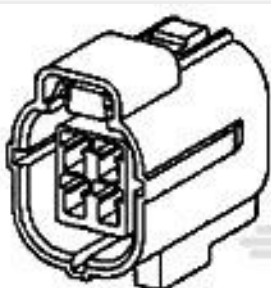
TE 产品编号HD34-18-14PE
REC, 14P, AL, E, 16, P



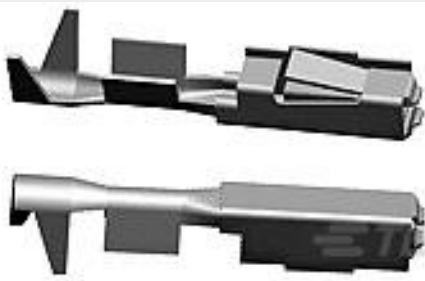
TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



TE 产品编号316836-1
040-3 REC CONT. S



TE 产品编号368123-5
ES MK-II(+) 4P PLUG ASSY(BLK)



TE 产品编号5-928999-1
MQS0,63 Sn rec LL unseal. >0,2-0,35



TE 产品编号963531-1
BLINDSTOPFEN



TE 产品编号CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL Connector Housings



文档

产品图纸

18POS,LEAVYSEAL,TAB HSG ASSY,SLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1823448-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1823448-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1823448-2_C.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