



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > LEAVYSEAL 连接器外壳



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 95

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

行数: 4

[所有 LEAVYSEAL 连接器外壳 \(117\)](#)

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	母端子护套
可密封	是
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	95
行数	4

电气特征

工作电压	24 VDC
------	--------



标称电压架构	24 V
主体特性	
出线角度	90°
主要产品颜色	灰色
连接器和键控代码	B
接触件特性	
端子大小	1.2mm, 2.8mm, 5.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm, 2.8 mm, 5.8 mm[.047 in][.11 in][.228 in]
端子额定电流（最大值）	7 A, 29 A, 45 A
机械附件	
应力消除	带有
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 GF20
中心线（间距）	2.5 mm, 4.6 mm[.098 in][.181 in]
尺寸	
行间距	4.5 mm[.177 in]
产品宽度	47.1 mm[1.85 in]
产品长度	122 mm[4.8 in]
连接器高度	46 mm[1.81 in]
使用环境	
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[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	
封装数量	108
封装方法	Box
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](#)。>

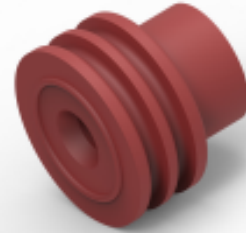
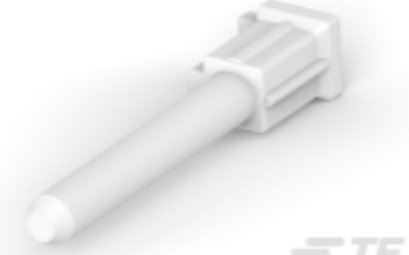
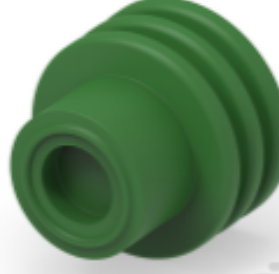
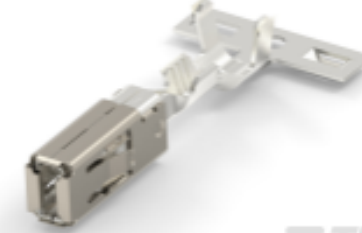
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part) 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 2327845-1 95POS, MCON 1.2, SECONDARY LOCKING	 TE 产品编号 1579007-1 AUSDRUECKWERKZEUG	 TE 产品编号 1823111-1 SINGLE WIRE SEAL, FOR WIRE 2.5 SQMM, BN	 TE 产品编号 1-1452424-1 BLIND PLUG FOR MCON 1.2 CB (0, SQMM, BN
 TE 产品编号 1-1579007-3 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1-2141859-2 AMP MCP 2.8, CONTACT	 TE 产品编号 2177018-1 SINGLE WIRE SEAL, AMP MCP6.3/4.8K, YW	 TE 产品编号 1394511-1 EINZELLEITDICHTG, WS
 TE 产品编号 967652-1 PQ BLINDSTOPFEN 8,5	 TE 产品编号 8-1579008-4 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 CAT-M4595-T273 MCON Receptacle and Tab	 TE 产品编号 1-1452424-3 BLIND PLUG FOR MCON 1.2 CB (0,75 MM?)
 TE 产品编号 1394512-1 EINZELLEITDICHTG, BL	 TE 产品编号 828922-1 2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI	 TE 产品编号 1719043-1 SINGLE WIRE SEAL, GREEN	 TE 产品编号 CAT-AM705-T273 AMP MCP , 母端和公端
 TE 产品编号 2344956-1 COVER	 TE 产品编号 1-1452424-2 BLIND PLUG FOR MCON 1.2 CB (1.	 TE 产品编号 1-2141859-3 AMP MCP 2.8, CONTACT	 TE 产品编号 1-2141859-1 AMP MCP 2.8, CONTACT

该系列中的其他产品 | [LEAVYSEAL](#)



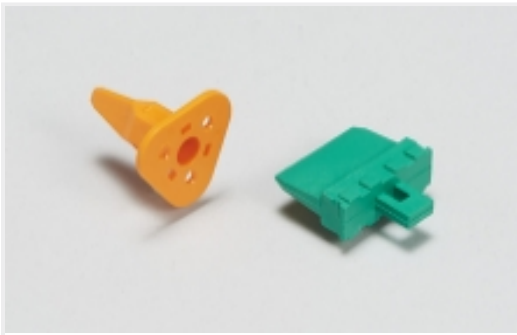
其他汽车连接器附件(15)



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1062-20-0377
SOC, SF, SIZE 20, 16-22, SLEVLESS, SN /SN



TE 产品编号42219-1
250 FASTON REC 18-14 AWG NPST



TE 产品编号CAT-L489-B128
LEAVYSEAL 连接器尾附件



TE 产品编号1-2299782-1
8POS,MIXED,REC HSG,ASSY,SLD



TE 产品编号CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL 连接器外壳



TE 产品编号2362810-1
SDE CRIMP HAND TOOL FRAME W /O DIES



TE 产品编号2378809-1
SDE F MCON 1.2 18-20 ASSY



TE 产品编号2389861-2
SDE F .187 SRS FASTIN-ON 17-14 DIE SET

文档

产品图纸

95POS, HYBRID, REC HSG, ASSY, COD B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2344950-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2344950-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2344950-1_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

应用规格

英文版本