

5-2208684-3 ✓ 有效

AMP | LEAVYSEAL

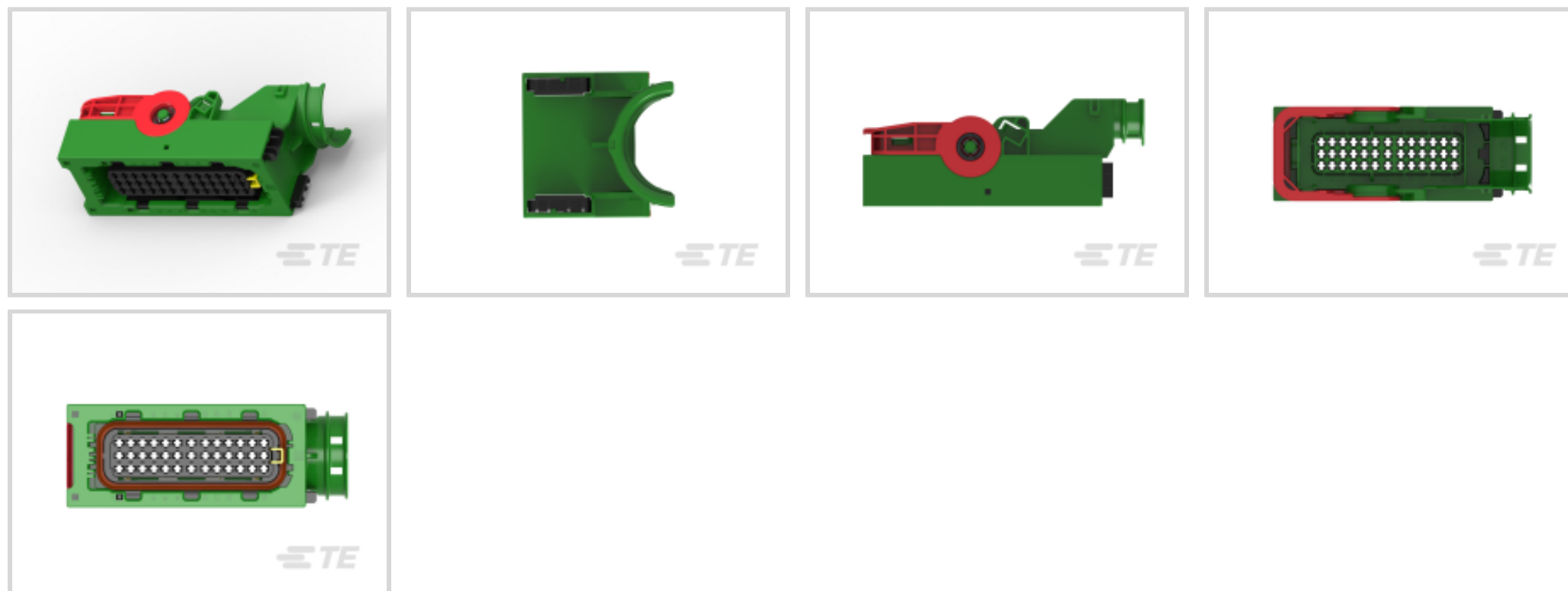
TE 内部编号 5-2208684-3

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Wire / Wire-to-Device, 39 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Sealable, Green, LEAVYSEAL

[在 TE 官网查看>](#)



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



连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

位数: 39

连接器和壳体类型: 母端子护套

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

可密封: 是

[所有 LEAVYSEAL Housings \(64\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	39
行数	3

电气特征

工作电压	36 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	90°
主要产品颜色	绿色
连接器和键控代码	E

接触件特性

端子大小	2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
端子额定电流 (最大值)	40 A

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	带有
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 GF
中心线 (间距)	5 mm[.197 in]

尺寸

连接器高度	44 mm[1.732 in]
产品宽度	46 mm[1.811 in]
产品长度	120.5 mm[4.744 in]
行间距	5.5 mm[.217 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 ° F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IP67, IP69K
------	-------------



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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)
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

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-H342
LEAVYSEAL Headers



TE 产品编号 CAT-L489-B128
LEAVYSEAL Backshells



TE 产品编号 5-1718323-1
2.8MM TAB HSG, 39POS, ASSY



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP, 母端和公端

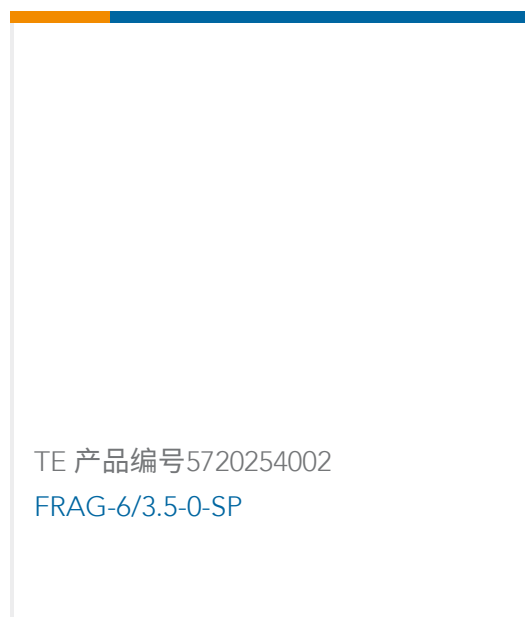


该系列中的其他产品 | LEAVYSEAL



客户还购买了





文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-2208684-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-2208684-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-2208684-3_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](#)。

数据表/目录页

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

产品规格

应用规格

德语