5-1418363-3 ✔ 有效

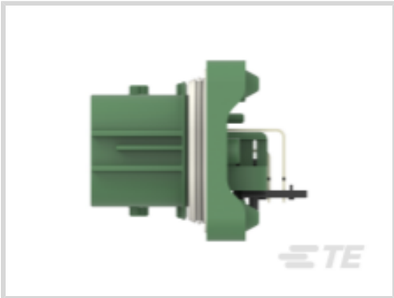
AMP | LEAVYSEAL

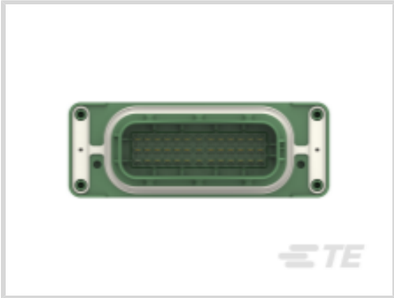
TE 内部编号 5-1418363-3

PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 39 Position, 6 mm [.236 in] Centerline, Fully Shrouded, Silver, Through Hole - Solder, LEAVYSEAL

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > LEAVYSEAL Connector Headers





连接器系统: **线到板**

位数: 39

行数: 3

中心线（间距）: 6 mm [.236 in]

PCB 安装方向: **水平**

所有 LEAVYSEAL Connector Headers (13)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	是
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

结构特性

位数	39
行数	3
PCB 安装方向	水平

电气特征

额定电压（最大值）	36 VDC

主体特性

连接器和键控代码	E
主要产品颜色	绿色

接触件特性

端子大小	2.8mm
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
端子接触部电镀材料	银
端子类型	公端
端子额定电流（最大值）	40 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

安装孔	带有
接合对准类型	键控
接合固定	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	安装孔
接合固定类型	锁定接口
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	带有

壳体特性

中心线（间距）	6 mm[.236 in]

尺寸

连接器长度	132 mm[5.196 in]
连接器宽度	53.6 mm[2.11 in]
PCB 的外形高度	34.6 mm[1.362 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100

	°C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

屏蔽	否

行业标准

保护等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

封装数量	12
封装方法	零散零件

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	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

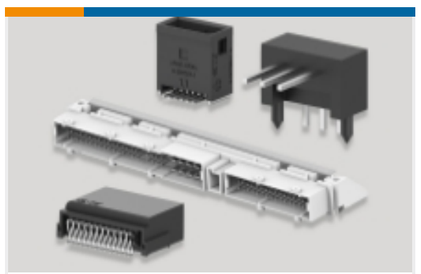
产品合规免责声明

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-CH8172
LEAVYSEAL Connector Housings

该系列中的其他产品 | LEAVYSEAL



PCB 板端连接器及母端(16)

其他汽车连接器附件(15)

插入和拔出工具(5)

汽车连接器护套(79)

汽车连接器盖帽(18)

客户还购买了

TE 产品编号776536-2
AS16,CAP ASSY,ST,04P,E SEAL,CODE B

TE 产品编号1-1718485-5
CARRIER FOR RECEPT. INSERTS 36 POS

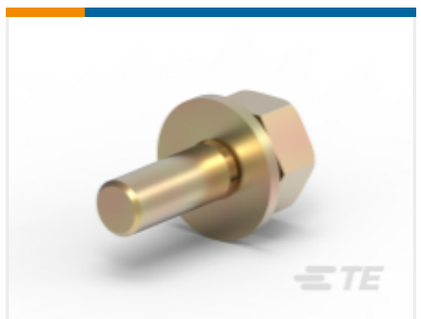
TE 产品编号1011-331-0205
BKSHL, 2P, BLK, PLG, RA, NW 8.5/10

TE 产品编号DRC18-40SAE
PLG, 40P, BLK, E, A

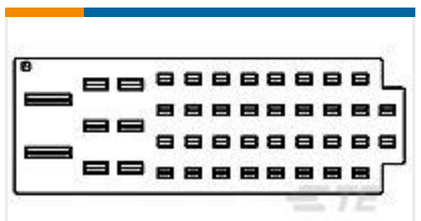
TE 产品编号DT06-2S-LC01
PLG, 2P, BLK, E, SL RT, DIN BKSHL ADPT

TE 产品编号DTP06-2S-CE09
PLG, 2P, BLK, E, XCAP

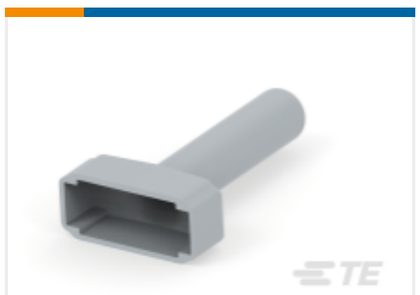
TE 产品编号HDP26-24-7SN-CL18
PLG, 7P, BLK, N, 4AWG, RNG, 4/16, S



TE 产品编号HC5881
BAT 1/4" UNC BOLT/WASHER ASSMB



TE 产品编号967378-1
DICHTUNG



TE 产品编号DTM12S-BT
BOOT, 12P, PLG, ST, GRY

文档

产品图纸

39 POS TAB 2.8x0.8 HEADER CODE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1418363-3_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1418363-3_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1418363-3_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

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

产品规格

应用规格

德语