

5-1418363-3 ✓ 有效

AMP | LEAVYSEAL

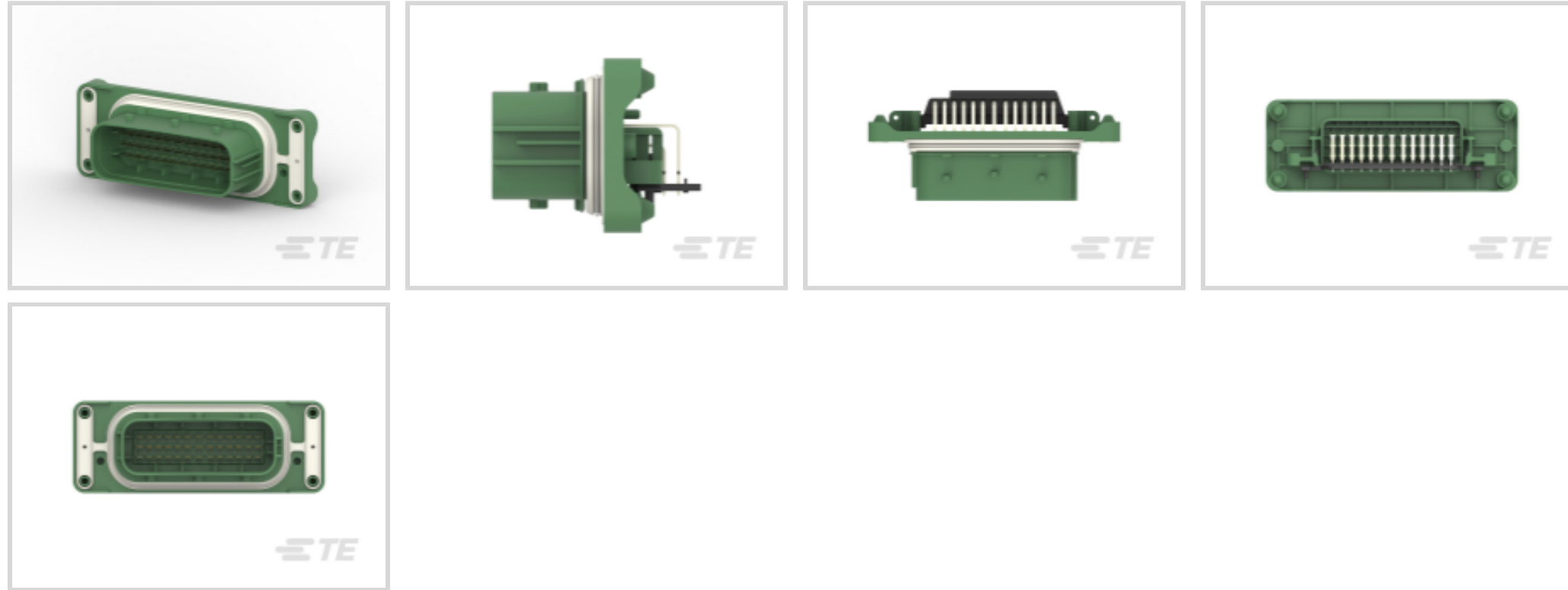
TE 内部编号 5-1418363-3

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



该系列中的其他产品 | LEAVYSEAL



客户还购买了





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