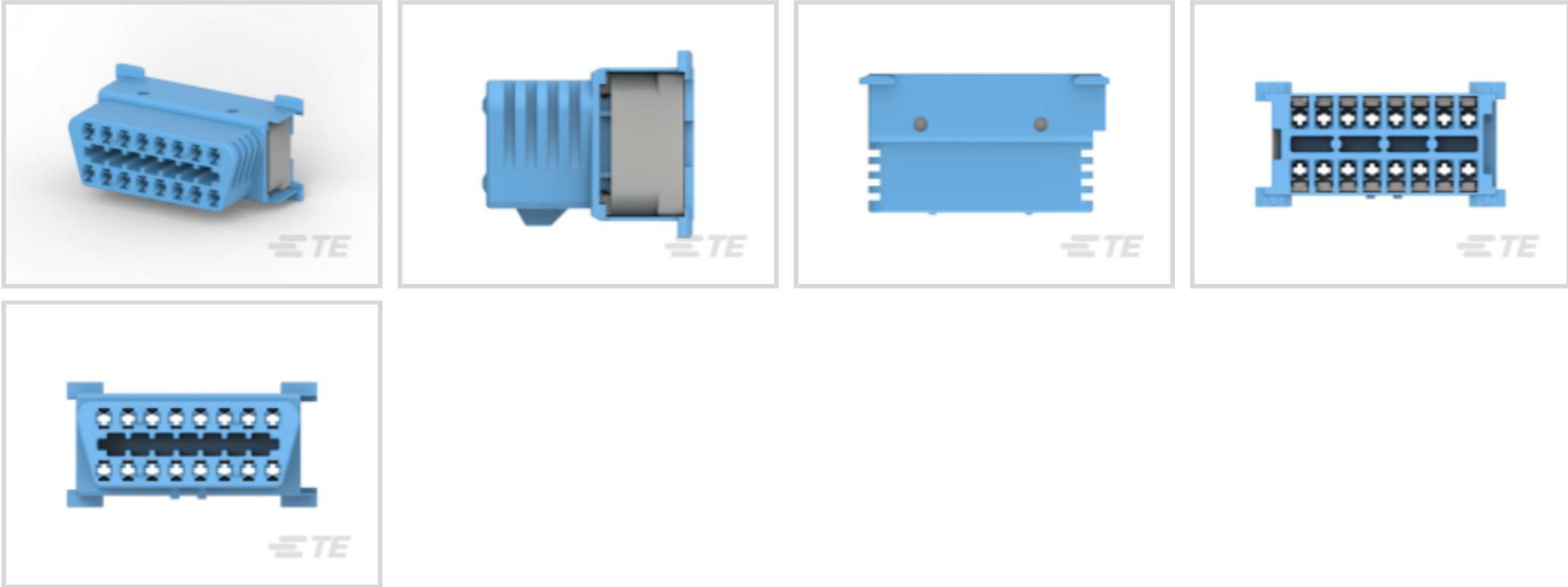




Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Timer Connector Housing



位数: 16

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

[所有 Timer Connector Housing \(437\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 否     |
| 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 | 16 |
| 行数 | 2  |

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 260 VDC |
|------|---------|

### 主体特性



|          |      |
|----------|------|
| 出线角度     | 180° |
| 主要产品颜色   | 蓝色   |
| 连接器和键控代码 | B    |

接触件特性

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 端子大小        | 1.6mm           |
| 端子类型        | 母端              |
| 对接公端宽度      | 1.6 mm[.063 in] |
| 端子额定电流（最大值） | 10 A            |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 是          |
| 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 GF10      |
| 中心线（间距） | 4 mm[.157 in] |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 行间距   | 8.6 mm[.338 in]  |
| 产品宽度  | 20.7 mm[.9 in]   |
| 产品长度  | 41.5 mm[1.63 in] |
| 连接器高度 | 23.1 mm[.909 in] |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 130 °C[266 °F]             |
| 工组温度范围    | -40 – 130 °C[-40 – 266 °F] |

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

|          |         |
|----------|---------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94HB |
|----------|---------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 60   |
| 封装方法 | Tray |



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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                   |
| 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 1418985-3  
FRAME FOR MICRO TIMER 3 REC.  
HSG. 16 POS



TE 产品编号 539960-1  
AUSZ-WKZ,MICRO TIM.



TE 产品编号 1418985-1  
FRAME FOR MICRO TIMER 3 REC.  
HSG. 16 POS



TE 产品编号 1418985-2  
FRAME FOR MICRO TIMER 3 REC.  
HSG. 16 POS





该系列中的其他产品 | Micro Timer III



客户还购买了





文档

产品图纸

MICRO TIMER 3 REC.HSG.16POS.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1418984-1\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1418984-1\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1418984-1\_B.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