

BAT-HLD-001-THM

✓ 有效

TE 内部编号 BAT-HLD-001-THM  
CR2032 Battery Holder, 1 Position, Horizontal, Nickel (Ni), Power,  
-40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 电池座



电池兼容性: CR2032  
位数: 1  
PCB 安装方向: 水平  
端子接触部电镀材料: 镍 (Ni)  
PCB 安装对准: 带有

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |
| 连接器系统     | 板到部件  |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| 位数       | 1  |
| PCB 安装方向 | 水平 |

主体特性

|        |        |
|--------|--------|
| 主要产品颜色 | 银      |
| 电池高度   | 2.92 g |
| 电池座类型  | 钮扣电池   |
| 电池座材料  | 磷青铜    |
| 电池兼容性  | CR2032 |

接触件特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 端子接触部电镀材料 | 镍 (Ni) |
|-----------|--------|

机械附件

|            |      |
|------------|------|
| 连接器安装类型    | 板安装  |
| PCB 安装对准类型 | 固定焊尾 |
| PCB 安装对准   | 带有   |

使用环境

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 125 °C[-40 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | 批量  |
| 封装数量 | 500 |

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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 未进行合规性审核                                                                                                                                                                                                |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                |
| 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>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.9% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。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。</small> |
| 卤素含量                                                    | 低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                                                                                                                                        |
| 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 BAT-HLD-001-THM-TR  
Battery Holder 2032 2025 THM T&R Pack

TE 产品编号 BAT-HLD-005-THM  
Hldr for CR2032 Battery, THM, Blk Pkg

TE 产品编号 BAT-HLD-001-TR  
Hldr for CR2032 Battery, SMT, T&R Pkg

TE 产品编号 BAT-HLD-001  
Hldr fr CR2032 Batteries, SMT, Blk Pkg

客户还购买了

TE 产品编号HUM-900-PRC-CAS  
Module HUM-PRC 900MHz FHSS FM XCVR FCC

TE 产品编号42508-2  
RING CRIMP 24-20 AWG TPBR

TE 产品编号1625862-4  
RH73 2A 50G 30% 1000PPM 1K RL

TE 产品编号9-1676123-9  
1/2W SM M/OX 5% 10K

TE 产品编号1735446-6  
2MM PITCH HPI POST HEADER, VERTICAL, 6P

TE 产品编号2102343-2  
CeeLok FAS-T, Recpt Kit, Sq, ZnNi

TE 产品编号2102353-2  
CeeLok FAS-T, Plug Kit, ZnNi

TE 产品编号5-2176326-5  
CRGP 0603 330K 1%

TE 产品编号2-2176340-9  
CRGCQ 0603 47K 5%

TE 产品编号5-2176349-3  
CRGCQ 2512 220K 1%

文档

产品图纸

Battery Holder 2032 2025 THM Bulk Pack

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_BAT-HLD-001-THM\_B.3d\_igs.zip





英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_BAT-HLD-001-THM\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_BAT-HLD-001-THM\\_B.2d\\_dxf.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

[BATTERY HOLDER OUTLINE CR2032,CR2025 THROUGH HOLE MOUNT](#)

英文版本