

## Ct测试固态电池装置

货号: BE09



### 简介

用于紧凑型电池夹具评估的CT测试固态电池装置，具有2毫米内径，可选配显示屏、外部夹具和2吨传感器，适用于实验室研究工作流程。

### [了解更多](#)

| 应用          | 描述                                           | 主要优势                     |
|-------------|----------------------------------------------|--------------------------|
| 固态电池测试      | 使用定义的2毫米内部夹具几何结构和兼容的模具布置，准备用于CT测试的紧凑型固态电池组件。 | 支持小型研究样品的可重复设置。          |
| 固体电解质研究     | 在涉及固体电解质、紧凑型测试电池和实验材料组合的开发工作中，使用该夹具。         | 为早期材料评估提供明确的机械平台。        |
| 电池研发实验室工作流程 | 将该装置集成到需要在将准备好的模具转移到测试系统之前进行夹具组装的实验程序中。      | 简化准备工作，减少测试前不必要的处理。      |
| 先进材料开发      | 将设备应用于紧凑型材料研究组件，其中夹具尺寸、间隙和结构布局必须提前规划。        | 为设备集成提供明确的几何规格。          |
| 力学测量测试      | 当测试程序需要力学测量能力时，为组件配置可选的2吨传感器。                | 扩展了夹具配置，以满足以测量为重点的实验室工作。 |
| 仪器化测试站      | 添加可选显示屏，在配置的测试夹具周围创建更完整的本地指示方案。              | 改善了实验室操作过程中对可见读数的获取。     |
| 定制实验室集成     | 在审查70毫米外径和109毫米结构高度后，将夹具集成到买家定义的测试站中。        | 支持紧凑安装空间和相关设备的实际规划。      |

| 规格类别   | 参数            | 数值          |
|--------|---------------|-------------|
| 产品标识   | 项目编号          | BE09        |
| 产品类型   | 设备            | CT测试固态电池装置  |
| 内部几何结构 | 内径            | 2 mm        |
| 夹具尺寸   | 外部夹具直径        | 70 mm       |
| 结构尺寸   | 从底部到三柱结构顶部的高度 | 109 mm      |
| 组装选项   | 外部夹具          | 组装时可添加      |
| 组装选项   | 显示屏           | 组装时可添加      |
| 组装选项   | 传感器容量         | 组装时可添加2吨传感器 |
| 测试准备   | 测试模具要求        | 送检时仅需一个模具   |