

电池低气压试验箱



简介

电池低气压试验箱又称电池低气压模拟试验箱，主要是模仿电池在高空运输过程中电池是否能承受那么高的运输。

用途

电池高度模拟试验装置是模拟电池在高空运输中可能出现的低气压环境中(11.6kPa)的贮存状态，针对UL标准试验要求而设计，在短时间内达到样品的低气压存放状态，可自动控制试验周期，全程监控箱内气压变化，实现试验的自动终止。

工作原理

通过真空泵把箱内的气压抽出来，使箱内的压力到到11.6KPA。

设计满足GB/T 18332.2-2001，GB 1828，IEC 62133：2002，EN 62133：2003，UN38.3，UL 2054,UL 1642，QC/T 743-2006以及“863计划”节能与新能源汽车重大项目EV用锂离子动力蓄电池性能测试规范。

内箱尺寸：30*30*30cm

真空度：-0.1MPa(760mmHg)

真空泵：5L

计时器：四位显示9999(H,M,S单位可切换)

电压：单相380V 50Hz,1KW

材质：内箱SUS不锈钢，外箱冷板防静电喷粉烤漆

迫紧：矽胶

保护装置：蜂鸣器，保险器。

隔板：不锈钢层板2块

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/4797.html>