

电动车高压电性能综测仪

EVTS 150C06



- ISO 21498-2:2021
- LV 123,2009-11
- VW 80300:2021-02
- MBN 11123 2019-10

产品特点

- > 电压斜率控制大于250 V/ms
- > 满足最新ISO 21498-2:2021,VW 80300:2021-02标准测试项目
- > 可模拟新能源汽车高压部件在实际应用场景中各类复杂的电气环境
- > 测试排程功能
- > 支持DC 0 V ~ 1500 V电压输出，可任意编辑波形输出，双向性电源

产品概述

电动汽车高压电性能测试系统适用于电压等级 DC 60 V ~ 1500 V 范围内的新能源汽车高压部件测试。可通过一系列电气特性测试来验证高压电池系统（HV battery system）、DC / DC 高低压转换器（DC / DC converter HV / LV）、车载充电器（On-board charger）、空调压缩机（Air conditioning compressor）等高压部件的电气参数和安全性。

EVTS 150C06 电动车高压电性能综测仪支持 DC 0 V ~ 1500 V 电压输出，电压斜率控制大于 250 V/ms，可完成 ISO 21498-2-2021 的测试项目，同时也能够满足 LV 123 和 VW 80300_2021 相关测试要求，系统扩展性强。

应用行业



技术参数

最大直流电压	1500 V DC
最大电流	60 A
最大功率	30 KW
过压保护范围	0 ~ 1650 V
过流保护范围	0 ~ 66 A
过功率保护范围	0 ~ 33 KW
电压范围	0 ~ 1500 V
波形	正弦, 三角波, 坡度波
幅度和位置变化	静态、线性
最大支持段数	100
输入/输出端口	100 A实心端子
机箱尺寸	900 * 600 * 1250 mm (L * W * H)
仪器重量	162 kg (带电源)

苏州泰思特电子科技有限公司

地 址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号 电 话：0512-68413700/68413800/68413900
 客服热线：4006-0512-77 售后电话：0512-68078090 售后邮箱：service@3ctest.cn
 公司官网：www.3ctest.cn E-mail: info@3ctest.cn



微信公众号

北京办事处

地 址：北京市海淀区丰慧中路7号新材料创业大厦
 B座205室
 电话：010-82899948 010-82899984

成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)理
 想中心3栋1501室
 电话：028-65772800 028-85327800

深圳办事处

地 址：深圳市南山区科技园北区朗山路11号同方科兴
 科学园-E栋407
 电话：0755-86626661 86344313 86626625

西安办事处

地 址：西安市雁塔区高新六路立人科技园A座409室电
 话：029-68985077

本公司始终致力于产品创新及品质改善，产品外观及技术规格请以产品实物为准。如有变更，恕不另行通知。