

XL-942直流充电桩检测设备 非车载充电机现场综合测试仪 充电桩检测设备

产品名称	XL-942直流充电桩检测设备 非车载充电机现场综合测试仪 充电桩检测设备
公司名称	深圳市星龙科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:星龙科技 电压:0~1000V 电流:0~250A
公司地址	深圳市南山区南头关口二路智恒战略性新兴产业园15栋6楼
联系电话	075586660346 18926763142

产品详情

非车载充电机现场校验仪XL-902/非车载充电机现场特性测试仪XL-942/非车载充电机现场综合测试仪XL-952

XL-902/XL-942

XL-952

应用范围

XL-902 配合直流可编程负载，可实现非车载充电机的整套计量检定。(标准版)

XL-942 配合直流可编程负载，可实现非车载充电机的整套计量检定、互操作性检测以及协议一致性检测
(升级版)

XL-952 配合直流可编程负载和保护电路有效性测试检定。可实现非车载充电机的整套计量检定、互操作性
协议一致性检测(国内4G号文件验收和运行检测)。(专用版)

功能特点

便携，体积小，行李箱结构设计；

使用基于磁通量精度闭环零磁通传感器配合电子PGA技术，直流测量可在宽量程范围实现优于0.02%的测量精度；

超过100种型号非车载充电机BMS调试经验，支持国标GB/T27930-2015、GB/T27930-2011等；

配备非接触式手持键盘完成JJG41149的全部检定项目(需刷卡操作,典型测试时间5分钟);

内置检定规程要求的所有参比条件测量传感器(温度、湿度、气压、纹波、波形畸变率等)；

丰富的通信扩展接口(WiFi、RJ45、USB、CAN、RS482、RS232)可兼容主流厂家的负载通讯；

内置无线热点、可实现平板、手机、电脑等灵活操控；

自带电池，户外免电源接入，正常可工作8小时以上；

自动报表生成；

测量仪器设计理念(内置标准表、绝缘电阻测试仪、示波器、接口模拟器、功率分析仪等功能，无需其他设备配合)；

采用“非侵入式”检测技术，无须充电桩内部接线即可完成GB/T 34657.1-2017互操作性测试、GB/T 34658-2017协议一致性测试，安全高效；

国网45号文件验收程序运行阶段检验，携带的设备数量由8台减少为3台，极大减少携带难以和现场接线

内部强弱电隔离，脉冲等接口，均进行了隔离保护设计，保障测试人员的安全；

配备的脉冲接收器为光电头，无需进行拆线连接，更方便高效。

技术参数

1.电压测量		5.时钟测量	
分辨率	0.1mV	测量方式	GPS
准确度	$\pm (0.02\%RD + 0.002\%RG)$	时钟保持	7
输入范围	0 ~ 1000V	时钟示值误差	1
2.电流测量		6.纹波测量	
分辨率	0.1mA	测量准确度	\pm
准确度	100A及以上量程: $\pm (0.02\%RD + 0.002\%RG)$	带宽	16
	50A量程: $\pm (0.02\%RD + 0.002\%RG)$	7.温湿度测量	
	20A量程: $\pm (0.02\%RD + 0.002\%RG)$	温度测量准确度	± 0
	10A量程: $\pm (0.02\%RD + 0.002\%RG)$	测量范围	40
	5A量程: $\pm (0.02\%RD + 0.02\%RG)$	温度测量分辨率	0.0
输入范围	0A ~ 250A	湿度测量范围	10%
3.功率电能测量		湿度测量准确度	± 5
功率电能测量准确度等级	0.02级	湿度测量分辨率	0.1
范围	覆盖以上电压电流范围	8.尺寸重量	
电能检定方式	电能脉冲接收或电能比较法均可	整体尺寸	570
4.电池		整机重量	约
容量	12V*30Ah		
主机供电时长	8小时		