

德国科尼绍

组合式便携充电测试分析仪

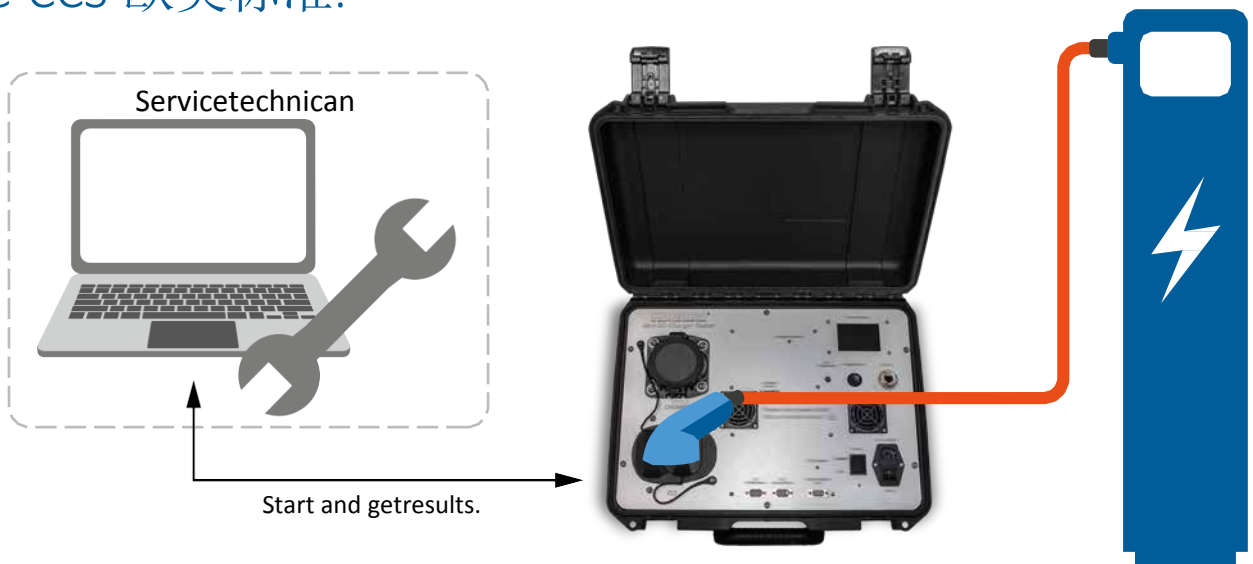
DC-CCS 欧美标准和 CHAdeMO 日本标准



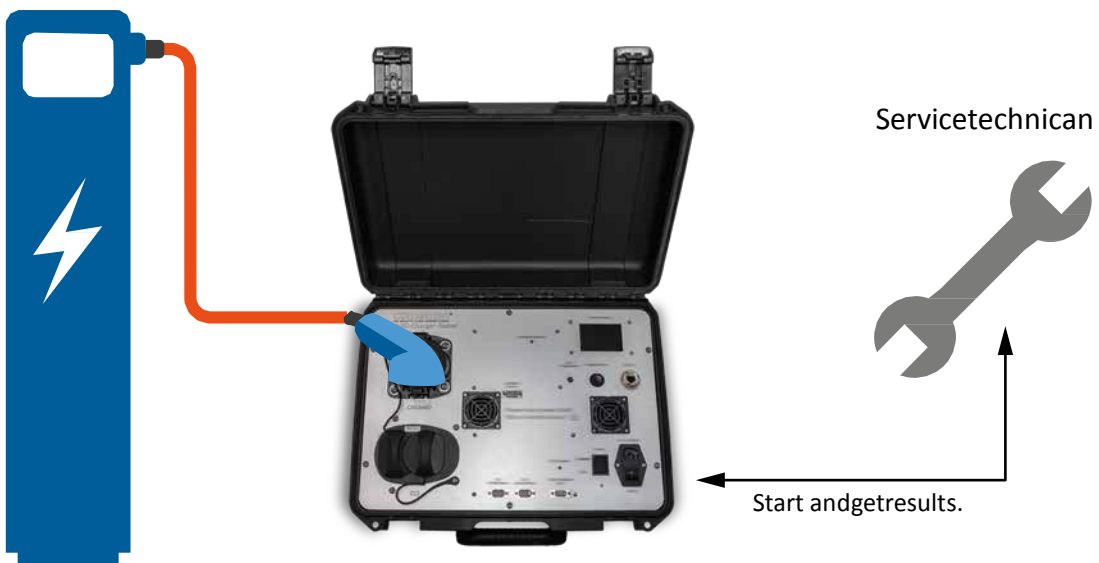
便携充电分析仪用于判断充电好坏

组合式 Mini-Charger-Tester 便携充电分析仪可用于服务应用，维护和生产，作为简单的生产线末端测试。

DC-CCS 欧美标准.



CHAdeMO 日本标准.





在现场应用中测试 EVSE /充电器

全自动测量：

- ▶EV-电动车模拟通信以获得 EVSE 充电
- ▶EV-电动车模拟直流负载电路适合通讯

简单，快速，无需标准知识

输出测量直流 DC 直流电压和电流

输出通讯过程

输出测试结果（通过 / 失败）

德国科尼绍 comemso 通过售后应用迎接新的挑战

电动汽车的发展和售后服务为车辆和充电系统制造商带来了新的挑战。现场充电器的数量增加，因此服务应用的努力也增加。在每次充电器服务之后，需要进行最终测试以确认充电器仍然正常工作并确保在维修呼叫或维护时没有遗漏任何信息。

测试这一点，要么需要真正的 EV，要么使用小型移动自动测试仪，例如 comemso 组合式 Mini-Charger-Tester。小型移动测试仪的优势甚至增加了多充电器系统的服务，其中 CCS 和 CHAdeMO 必须在相同的服务呼叫或维护中进行测试。

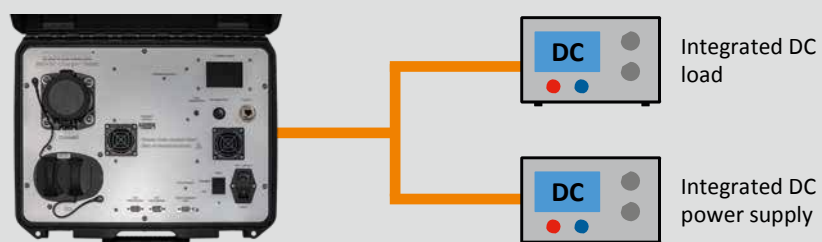


Laboratory in your case: Laptop, inverter (12V to 230V) and battery. (Components not supplied by comemso.)



Compact, robust design for comfortable outdoor use. In this picture you can see a DC-CCS test.

Simulation of EV simulator



客户名单



技术参数

总览

AC power supplyvoltage:	100 .. 240 VAC(Input)
Weight:	15kg
Size (L x W xD):	500mm x 400mm x240mm
Operatingtemperature:	-15 .. 40°C
CAN:	CHAdEMO:Display DC-CCS: CAN 1MBit/s,Ethernet
Test/analysisstandards:	CHAdEMO: Version: 0.9.1,1.0.0, 1.0.1 and1.1 DC-CCS: DIN 70121 or ISO15118 (selectable at PC Software,software isincluded)
Powerconsumption:	max. 2000VA

EV 模拟

Voltage:	300..350V(output)
Current:	ca.5A

其它

CHAdEMO	
Notebook:	notrequired
Log/Result:	Graphical ondisplay
DC-CCS	
Notebook:	required, OS Win 7,8 or10
Log/Result:	Graphic on panels + CSVreport

模拟范围，精度等

DC-CCS 测量

Voltage measurement:	
Range	0 ..1000V
Resolution (CANInterface)	+/- 100mV
Accuracy(calibrated)	+/-1V
Currentmeasurement:	
Range	0 ..5A
Resolution (CANInterface)	+/-100mA
Accuracy (notcalibrated)	+/-1A
RCD-sensormeasurement:	
Range	+/-30mA
Resolution (CANInterface)	+/-100µA
Accuracy (notcalibrated)	+/-5mA

Freeboard International Co., Ltd
Unit 2309, BANK OF AMERICA TOWER 12,
HARCOURT ROAD CENTRAL,HONG KONG
HOTLINE: 400-8073-780, 400-860-5168 转 3111
TEL: +86 20-83655027
FAX: 400-860-5168
web www.freeboard.com.cn.
mail order@freeboard.com.cn