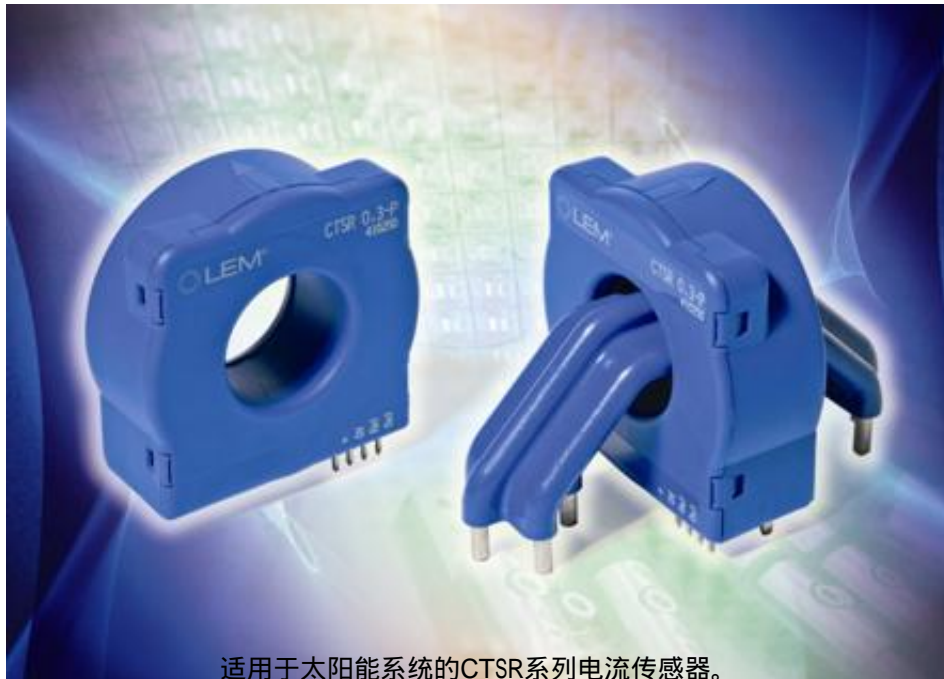


## 电量传感器领域的领导者LEM携明星产品亮相PCIM Asia 2012

全球领先的电量传感器制造商LEM将参加2012年6月19-21日在上海世博展览馆举办的PCIM-ASIA 2012电力电子、智能运动、可再生能源与能源管理国际展览会暨研讨会。

连续数年参加PCIM Asia电力电子展的莱姆电子（LEM），将全面支持新能源领域的发展，带来了4款应用在新能源领域的传感器产品。这正好切合今年PCIM Asia 2012电力电子展的主题“3E”——风能（E-Wind）、太阳能（E-Solar）和电动交通（E-Mobility）。



适用于太阳能系统的CTSR系列电流传感器。

特点：集安全和高性能一体；精确测量几百毫安的电流；导线穿孔直径达到20.1 mm；爬电距离和电间隙均达到11 mm，绝缘强度高；工作温度范围从-40 °C到+105 °C。



适用于纯电动和混合动力汽车及电池管理系统的电流传感器DHAB系列。

特点：±80安与±600A的双量程测量范围；不同的量程下实现高精度度测量；单5V供电的ASIC产品；提供多种方式的安装方式。



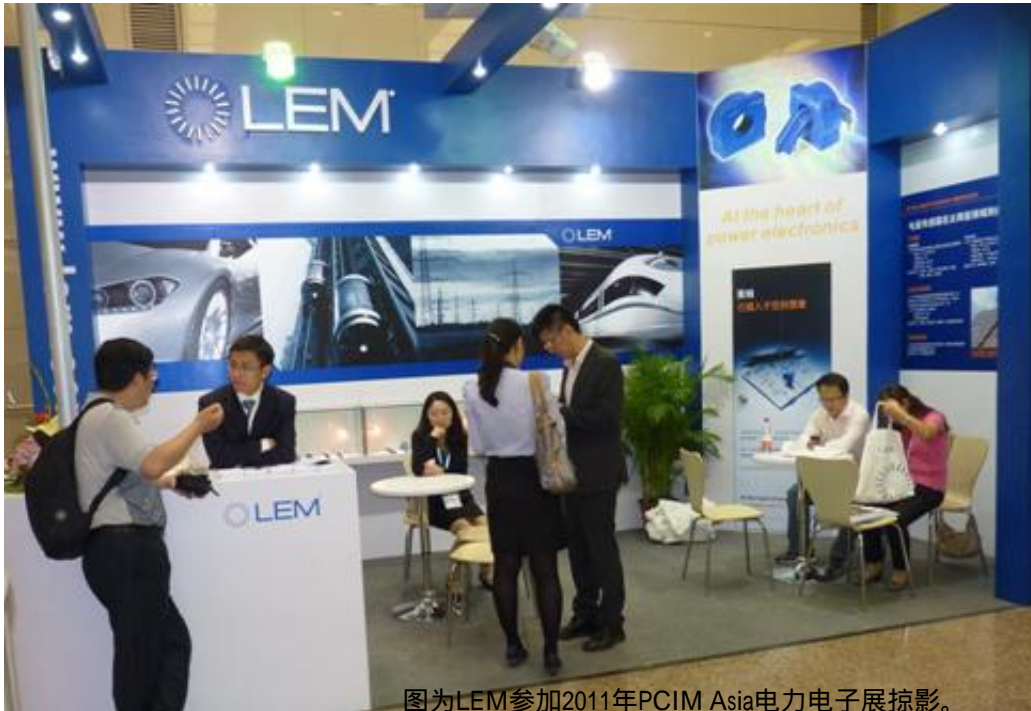
蓄电池监测传感器Sentinel 3+。

特点：这款产品根据UPS设计理念的不断推陈出新而量身定做的先进蓄电池监测元件；更加健壮的鲁棒性、电磁兼容性以及在屏蔽噪声方面的进一步提高保证了传感器卓越的测量性能；可以只提供测量元件组，也可以提供整个监控平台，用于在蓄电池组中集成；加强的专用总线将测量数据传送到监控系统。



适用于铁路行业小型直流一级精度DV电压传感器。

特点：这款电压传感器体积小，外形尺寸仅为134 x 54.22 x 147.25mm，同时具有高绝缘性，18.5 kV的安全绝缘电压；12kHz的大频率带宽；19-23mA的低电流消耗。



图为LEM参加2011年PCIM Asia电力电子展掠影。

PCIM是电力转换与智能运动的英文缩写，为来自电力电子产品及其驱动技术和变电质量应用界的广大专业人士提供了一个良好的交流平台，使他们有机会领略电力电子产品和系统领域的最新研发成果。其展览会与研讨会内容涵盖分立器件、无源器件、电源管理与IC、散热管理以及测试测量、伺服技术和测试设备等。更多信息尽在[www.pcim-asia.com](http://www.pcim-asia.com)

莱姆电子诚邀您的光临！

时间：2012/6/19-6/21

地点：上海世博展览馆4号馆 国展路1099号

展位：351



关于莱姆电子LEM：

莱姆电子（中国）有限公司是瑞士LEM集团在中国的独资公司，LEM集团是全球电量传感器的知名制造者，也是电量传感器领域的领导者。LEM早在1972年，LEM公司在瑞士日内瓦成立，专注于研发和生产基于霍尔原理的电流传感器，并将电流传感器率先用于瑞士有轨电车上。随着公司的发展，LEM集团于1986年在瑞士证券交易所上市，并于2次荣获日内瓦Industrial Merit奖。欲了解更多，请点击：[www.lem.com/cn](http://www.lem.com/cn)

原文地址：[http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\\_news\\_32880.html](http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_32880.html)