

LEM代理汽车传感器DHAB S/134供应

产品名称	LEM代理汽车传感器DHAB S/134供应
公司名称	北京祥泰宏远科技有限公司
价格	58.00/只
规格参数	品牌:LEM 产地:瑞士 是否定制:否
公司地址	北京市通州区鑫隅三街11号院9号楼4层
联系电话	16601259918 16601259918

产品详情

LEM代理汽车传感器DHAB S/134供应

莱姆电子一直以来专注于提供高品质及不断创新的电量传感器，并致力于绿色产品的研发，助力智慧城市的打造和发展，除此之外。莱姆电子将研发并制造适应光伏系统、储能系统和充电系统的电量测量产品与解决方案，实现能源发展转型。助力能源技术，为的可发展贡献自己的绵薄之力。”近年来，太阳能光伏行业发展迅猛。未来必然会带动光储充一体化的发展，莱姆电子深耕光储充市场，以自身的电流电压测量技术服务国内市场。并技术不断创新，与同行业之间进行技术交流，推动光伏和储能应用的行业。

LEM推出了小型化的，集成化的可AC和DC电流，频带范围可到100KHz，这款新的提供的绝缘（不需要光耦）和高灵敏度（每安培可以输出20mV到200mV）并且没有损耗，可直接通过D固定在印制电路板，降低设备成本，“非绝缘电流，可70A甚至更高。”自动插装，价格竞争力“高性价比的电流测量方案，在电力电子应用领域提升能量效率”可提供多种有效方案的前期设计方案。是一个整合了以及磁场收集装置的霍尔。可直接测量电流，不需要外加的磁芯，非测量方式可以避免对电流测量等级的限制，的限制因素是原边导线的温度特性。

莱姆作为传感器领域的市场先导者，可以为客户提供全新的技术和高质量的电气参数测试解决方案。其核心产品为电流和电压传感器，被广泛应用于工业、铁路、新能源、自动化、汽车以及蓄电池监控等领域。莱姆作为一家发展迅速的全球化的公司，在全球范围内拥有1200名员工，在日内瓦（瑞士）、哥本哈根（丹麦）、町田（日本）、北京（中国）设有生产中心，各地的销售办事处能够为全球客户提供周到的服务。莱姆（LEM）集团于1986年在瑞士上市。北京莱姆电子有限公司是莱姆电子在中国的全资公司，为中国客户提供全球化的无缝服务。

LEM拥有超过2500种电流及电压传感器，采用电气隔离设计，精度范围广、可靠性高。电流测量范围由0.1A至20000A；电压测量范围由10V至12000V，覆盖范围极广。LEM传感器的电磁兼容性通过CE认证，符合EMC标准。它的电气性能和环境约束条件符合标准EN50178。能源与自动化主要涉及到电

池监控等领域；而汽车是LEM的新型业务领域，主要关注在汽车电子以及混合动力汽车及燃料电池汽车的控制。

LEM代理汽车传感器DHAB S/134供应 霍尔原理电流传感器是基于霍尔磁平衡原理（闭环）和霍尔直测式（开环）两种基本原理。因此，利用量子态所具有的特性，有望解决在低可见目标检测、电子战条件下的生存、平台载荷等诸多瓶颈问题，从而全方面的各项性能指标。在高放大倍速的电路中，在太阳光下A和B波段造成的误差会完全覆盖C波段，故传感器在使用中必须添加滤光片。每个裸片都采用单独的封装引脚，以防止设备电气故障影响到两个裸片。 NanEyeM提供100k像素高分辨率的10位数字图像，且采用单端接口。新北区利用PPP项目的申报和政策优惠，招引若干公司，企业化整合招商合力，短时间内迅速引来配套企业，并形成以传感器为核心特色的高端制造业，和以科技研发为重点的t代科技服务的小镇两大产业格局。开环电流传感器的原理：原边电流IP产生的磁通被高品质磁芯聚集在磁路中，霍尔元件固定在很小的气隙中，对磁通进行线性检测，霍尔器件输出的霍尔电压经过特殊电路处理后，并提供有关范围、速度、方位和海拔信息；2.创建周围环降2D点云地图；3.能够形成被检测物体的3D形状，我们期待与SSI丰富的团队合作，为我们的客户提供更多高科技解决方案。“作为运动传感解决方案领域的技术者，LG电子也在加大对车辆传感器的投资，今年年底，该公司成立了“自动驾驶导航工作组”。市场研究公司IC Insights预测，到2022年，图像传感器市场市值预计从2018年的137亿美旁元又190亿美元。副边输出与原边波形一致的跟随输出电压，此电压能够精确反映原边电流的变化。

LEM电流传感器主要特性：

- 1、LEM电流传感露可以测量任意波形的电流，如交流、直流、脉动电流等;
- 2、LEM电流传感器的线性度好，优于0.1%;
- 3、LEM电流传感器测量精度高，优于1%原级额定电流;
- 4、LEM电流传感器响应速度快:小千 1 U s
- 5、LEM电流传感器原级电路与次级电路之间完全绝缘，绝缘电压一般为 2 - 1 2 KV

LEM汽车传感器DHAB系列型号参数如下：

型号	原边理论值	精度
副边额定信号 DHAB S/106	$\pm 20A/500A$	3.3% 2.5V
DHAB S/118	$\pm 30A/350A$	3.3% 0-5V
DHAB S/124	$\pm 75A/500A$	3.3% 2.5V
DHAB S/125	$\pm 25A/200A$	3.3% 2.5V
DHAB S/133	$\pm 75A/750A$	3.3% 2.5V
DHAB S/134	$\pm 50A/200A$	3.3% 2.5V
DHAB S/137	$\pm 75A/1000A$	3.3% 2.5V
DHAB S/145	$\pm 50A/200A$	3.3% 2.5V
DHAB S/113	$\pm 40A/400A$	3.3% 2.5V
DHAB S/138	$\pm 50A/450A$	3.3% 2.8V
DHAB S/143	$\pm 50A/320A$	3.3% 2.8V
DHAB S/151	$\pm 20A/500A$	3.3% 2.5V
DHAB S/158	$\pm 1000A/100A$	3.3% 2.5V
DHAB S/159	$\pm 100A/600A$	3.3% 2.5V
DHAB S/160	$\pm 30A/350A$	3.3% 0-5V
DHAB S/157	$\pm 100A/350A$	3.75% 0-5V
DHAB S/161	$\pm 100A/800A$	3.75% 0-5V

LEM代理汽车传感器DHAB S/134供应，本公司主营LEM传感器，LEM莱姆霍尔传感器，LEM莱姆汽车传感器，LEM莱姆传感器现货库存,如需更多型号、参数及3D数模图，请您联系我们.