

# LEM工业电流传感器简介

产品名称	LEM工业电流传感器简介
公司名称	北京祥泰宏远科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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 用于工业电量测量通用的产品已经被广泛应用于电力电子的各个领域，例如工业电机驱动、机器人、吊车、电缆车、滑雪升降机、电梯、通风装置、空调、精密医疗系统、电脑服务器电源以及通讯电源。电力电子设备通过在有效的电压、电流以及频率下传递正确种类的电量来增加效率。

传感器测量类型：电流

额定电流范围 (A)	精度 (25 ° C时额定电流状态)	带宽(kHz)	安装方式	技术	
0.3-0.6	+5	1.5 - 1.9%	DC - 9.5	PCB	?????C?
1.5 - 50	+5	0.8%	DC - 200	PCB	?????C?
2.67 - 8	+5 & +3.3	1%	DC - 250	PCB / SMD	???????
3 - 50	12...15	1 - 2%	DC - 50	PCB	???????
0.25 - 200	+/- 12...15	0.41 - 0.85%	DC - 200	PCB	???????
5 - 50	+/-15 SP1 +5	1 - 4%	DC - 50	PCB	???????
6 - 25	+ 5 & + 3.3	1.35%	DC - 250	PCB	???????
10 - 50	+ 5 & + 3.3	1%	DC - 100	PCB	???????
50-600	+/- 15	1 -1.75%	DC - 50	??	???????
50 - 600	+5	1%	DC - 50	??	???????
100 - 1000	+/- 15	1 - 1.75%	DC - 50	??	???????
130 - 150	+/- 12...15	0.5%	DC - 150	PCB	???????
1000 - 10000	+/- 12...600...+24	0.2 - 0.8%	DC - 150	??	???????
200 - 2000	+/-12...24	0.2 - 0.4%	DC - 150	??	???????
500 - 1500	+/- 15	1 - 1.75%	DC - > 25	??	???????
500 - 2500	+/- 15	1 -3.25%	DC - > 25	??	???????
4000 - 20 000	+/- 15	1%	DC - 3	??	???????
60-700	+/- 15	<0.027%	DC - 100	??	?????IT?
40-24000	100-240 VAC	<3 - 12 ppm	DC-500	??	?????IT?

## 传感器测量类型：电压

额定电流范围 (A)	?????V?	精度 (25 ° C时 额定电流状态)	带宽(kHz)	安装方式	技术
100 - 4000	+/- 15...24	0.9	<10	??	???????
200- 1200	+/- 12...15	0.8 - 0.9	<10	??	???????
85 -1400	+/- 15...24	<0.375	<300-800	??	?????C?
1000 - 6400	+/- 15...24	0.4	<12	??	???????
50 - 2000	+/- 13,5...26,4	0.5	<14	??	???????

这些数据仅仅是产品的主要信息，如需要了解产品具体规格技术，请您联系我们。

瑞士LEM传感器LEM互感器LEM电流互感器型号齐全现货供应常用规格有备库存，LEM供应商LEM代理LEM传感器，欢迎来电咨询！

### LEM电流传感器主要特性：

- 1、LEM电流传感器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，小于1 $\mu$ s；
- 5、LEM电流传感器原级电路与次级电路之间完全电绝缘，绝缘电压一般为2~12kv。

实际上，凡是需要检测直流、交流、脉动电流及运用这些测量值进行控制的系统，均可采用LEM电流传感器。因此，LEM电流传感器在变频器、开关电源、电机控制系统等电气设备中有广泛的用途，是一种很有应用前景的器件。

LEM传感器 霍尔传感器 汽车传感器 LV 100-2000 薄膜电容器 汽车定制电容器