

# HAX1500开环霍尔效应LEMUSAInc.电流传感器

产品名称	HAX1500开环霍尔效应LEMUSAInc.电流传感器
公司名称	瑞龙祥（天津）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	制造商:LEM USA Inc. 系列:HAX 额定值:1500 A
公司地址	天津自贸试验区（空港经济区）环河北路空港商务园东区8号楼A322房间
联系电话	13381306312 13381306312

## 产品详情

### 产品介绍

在寻求一款高效、稳定且精准的电流测量工具时，LEM USA Inc.的HAX系列电流传感器无疑将成为您的首选。这款传感器结合了先进的霍尔效应测量原理与符合UL 94-V0标准的绝缘塑料外壳，确保您在获得精确数据的同时，也拥有卓越的安全性能。

HAX系列电流传感器专为测量大电流而设计，其额定值为1500A，测量范围更是高达4500A，足以应对各种高电流应用场景。无论是交流还是直流信号，它都能轻松捕捉，并通过开环霍尔效应技术将其转换为稳定的电压输出信号。

在性能上，HAX系列电流传感器展现了其卓越的一面。它拥有高达1%的精度，确保测量结果的准确性。同时，其工作电压范围为15-15V，适应性强，可满足不同应用场景的需求。此外，传感器的工作温度范围广泛，从-25°C到85°C，无论是寒冷还是炎热的环境，都能保持稳定的性能。

除了性能卓越，HAX系列电流传感器还具备诸多优势。其低插入损耗设计，有效减少了能量损失，提高了系统的整体效率。同时，传感器安装方便，体积小巧，节省空间，适用于各种紧凑的安装环境。此外，其宽电流设计使得传感器能够适用于多种电流范围，无需频繁更换不同规格的传感器。

在应用领域上，HAX系列电流传感器同样表现出色。它广泛应用于驱动、电源、可再生能源、焊接等领域。无论是交流变速驱动器、伺服电机驱动，还是直流电机驱动器的静态变换器，HAX系列电流传感器都能提供稳定可靠的电流测量数据。此外，在电池供电应用、不间断电源（UPS）、开关电源（SMPS）以及焊接用电源等场景中，它同样能够发挥出色的性能。

总之，LEM USA Inc.的HAX系列电流传感器以其精准、稳定、高效的特点，赢得了广泛的市场认可。如果您正在寻找一款性能卓越的电流测量工具，那么HAX系列电流传感器无疑是您的理想选择。赶快下

单购买，让它成为您工作中的得力助手吧！