

莱姆LEM代理 LF1005-s.sp16传感器 1000A LEM USA Inc. 24V

产品名称	莱姆LEM代理 LF1005-s.sp16传感器 1000A LEM USA Inc. 24V
公司名称	北京一祥聚辉科贸有限公司
价格	.00/件
规格参数	制造商:LEM USA Inc. 系列:LF 电压供电:24V
公司地址	北京海淀区宝盛里19号楼兴缘写字楼210室
联系电话	010-82916312 16622895058

产品详情

产品属性

类型描述

类别[传感器, 变送器](#)

[电流传感器](#)

制造商[LEM USA Inc.](#)

系列[LF](#)

零件状态不适用于新设计

用于测量AC/DC

传感器类型[闭环](#)

电流 - 检测[1000A](#)

通道数1

频率DC ~ 150kHz

线性度 $\pm 0.1\%$

精度 $\pm 0.4\%$

电压 - 供电24V

响应时间1s

电流 - 供电 (最大值) 20mA

工作温度-10 ° C ~ 70 ° C

极化双向

安装类型[底座安装](#)

封装/外壳模块, 单通式

供应商器件封装-

特性

采用哈雷效应的闭环(补偿)电流传感器

根据UL 94-V0认证的隔离塑料外壳。

特殊功能

$I_{pm} = 0 \dots \pm 2100 \text{ a}$

连接到二次回路JST B 3P-VH连接器

优势

良好的精度

非常好的线性

低温漂移

优化响应时间

宽频带

无插入损耗

抗外界干扰能力强

电流过载能力

应用程序

交流变速驱动和伺服电机驱动

用于直流电机驱动器的静态转换器

电池供电应用，不间断电源

(UPS)

开关电源(SMPS)

焊接用电源。

应用程序域

工业