

小型电流传感器霍尔传感器测电流

产品名称	小型电流传感器霍尔传感器测电流
公司名称	深圳市铭之光电子技术有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	深圳市南山区沙河西路3009号康和盛大楼新能源创新产业园302
联系电话	0755-83495556 18318034801

产品详情

霍尼韦尔cslt系列的小型电流传感器霍尔传感器测电流

，与霍尼韦尔ss490系列的小型比率制线性霍尔效应传感器（mrltm）一体化。传感元件封装于印刷电板安装的塑料壳内。电流传感器总成由传感器、聚磁材料、外壳共同构成。这些传感器均为比率制。

小型电流传感器产品特点

开环式，通孔设计结构

输出电压和输入绝缘隔离

可测量直流或交流电流

线性比率制输出

电流输入或输出，接口灵活性高响应时间快体积小

传感精确、成本低

耗能达最小化

电流最大化，仅受导体尺寸的限制

内置温度补偿功能提高了操作的稳定性

工作温度范围在-25 至100 [-13of至212of]之间

符合rohs (不含铅)

霍尔电流传感器产品应用

采暖通风空调 (hvac) 以及客户工具的电机控制

电子电路的电流监控

过电流保护

接地故障检测器

机器人

工业过程控制

不间断电源 (ups) 和电讯的供电电源

焊接电流监控

移动设备的电池管理系统

瓦特计 (功率表)

变速驱动

电流传感器<http://www.sensorexpert.com.cn/product/productclass-0001,0762,0102.shtml>