

pni13101 现货 数字输出地磁传感器 磁场检测传感器

产品名称	pni13101 现货 数字输出地磁传感器 磁场检测传感器
公司名称	科沃电子(杭州)有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市临平区临平街道东港路118号1号写字楼第13层A1316B（注册地址）
联系电话	17757180501

产品详情

型号：SEN-Z（13101）类型：Z轴传感器测量范围：+/-1100uT分辨率：0.015uT线性度：0.60%供电电源：N/A工作电流：0.5mA工作温度：-40~+85 通信接口：N/A 磁传感器又称磁力传感器，能感受磁场强度并转换成可用输出信号的传感器，磁传感器一般是应用对磁场变化敏感的材料和装置配合相应的数字处理电路组成。而在实际生活中很多特定的电磁环境中需要对磁场的变化进行测量和检测，同时由于我们生活的地球本身就处于一个地磁场当中，所以我们可以通过对磁场的测量来更好的指导实际生活和生产。而磁传感器作为磁场测量的元器件则被越来越多的应用在各行各业中，科学实验、空间探测研究、地下探测、电机、电力电子技术、能源管理、磁信息读写、汽车工业、工业控制、机器人、办公自动化、家用电器安全等诸多方面都有磁传感器的应用，随着社会的发展，磁传感器将会用在越来越多的领域中。