

赛盛尔SEN-HZ21WB霍尔原理传感器

产品名称	赛盛尔SEN-HZ21WB霍尔原理传感器
公司名称	广东省佛山市顺德区赛盛尔电子科技有限公司
价格	15.00/个
规格参数	品牌:SAIER赛盛尔 型号:SEN-HZ21WB 压力:1.75MPa
公司地址	佛山市顺德区容桂镇容港路33号4楼
联系电话	13420826099

产品详情

赛盛尔低功耗水流量传感器全线产品均可定制

自2015年11

月起，赛盛尔低功耗水流量传感器全线

产品均可定制，功耗低至5微安（ μa ，额定电压dc3v

），可全部替代原霍尔水流量传感器，对于电池供电和功耗要求高的客户是一个好消息。至此，赛盛尔水流量传感器（saier

）无功耗和低功耗的全部产品均可实现，为客户的产品开发和应用提供了更多的选择，特别适用于燃气热水器和净饮水机等行业。此款水流量传感器芯片为赛盛尔公司请国外芯片开发公司专门研发和定制的特制产品，相关专利和发明为赛盛尔公司所有，方案和技术都是针对水流量传感器的应用和开发来制定的，经过近5

年的研发和测试才成形定案的，产品投入市

场先期论证已达2

年，收到了客户一致的好评，稳定性和可靠性在近

100

万批次的产品使用中表现优越，可完美达到普通霍尔原理传感器的性能，灵敏度甚至超过普通霍尔原理传感器。

sen-hz21wb款参数：4分管，g1/2外牙，一字型结构，尼龙加玻纤，防水防爆，耐热耐冷，4分塑料水流量传感器，热水器水流传感器，霍尔水流开关，脉冲信号输出，霍尔原理，规格：66*50*38mm,入水端外牙长18mm,出水端外牙长12mm,带固定脚孔，孔大 5mm,中心孔间距为41mm可作水流开关使用，同时也可用来计量流量，分为两种系列，三线联接：红色为正极，黑色为负极，黄色为脉冲信号，最大压力1.75mpa,流量1-30l/分，如果要加温度控制传感器则为绿色，也可另接两线专门控制温度，连接线的长度和连接端子的类型可根据客户要求来设定。

广东省佛山市顺德区赛盛尔电子科技有限公司（原赛博盛）是一家专业从事磁性传感器开发和生产的高

新技术厂家,位于小家电王国广东顺德容桂镇,具有极强的产业集群互补和规模配套优势。厂房邻近105国道,距广州、中山和佛山分别不到30分钟车程。产品主要有脉冲信号式水流传感器(又称水控流量计、水流传感器、霍尔流量传感器、流量传感器、流量变送器、脉冲式水流传感器)、开关信号式水流传感器(另称流量开关、水流开关、活塞式水流开关、挡板式水流开关、翻板式水流开关、重力式水流开关、磁力式水流开关、不锈钢水流开关、黄铜水流开关、水流量开关、流量控制开关、水流感应开关、法兰式流量开关)、浮球开关液位传感器(另称浮球开关、浮球传感器、浮子开关、浮子传感器、液位开关、液位传感器、塑料浮球液位传感器、不锈钢液位开关、液面传感器、液面开关、鸭嘴式浮球开关等)和接近开关(俗称磁簧开关、近接开关、接近传感器、门磁门封、门磁开关等),公司自2002涉足此行业以来,紧跟市场的步伐,以服务客户和服务市场为宗旨,不断推陈出新,产品品质优越、价格合理,深受新老客户的青睐和支持。公司现有的水控产品系列如下:

脉冲信号式水流传感器:水流量传感器(水流传感器、铜流量传感器、塑料水流传感器、流量变送器、脉冲式水流传感器,输出的脉冲信号与流量传感器流出的水流量成一定的线型比列关系,从而可实现水控管理或计量)和水流开关(流量开关)出水口的安装尺寸、接线端子的连接方式以及连接线的长短可根据客户要求定制,水流传感器现有管径有g1/4、g1/2、g3/4和直插管(相当于g1/4)四种,按角度分可分为90度和180度两种,有塑料外壳和铜铸件两种材质,主要用于热水器、洗衣机、壁挂炉、电磁热水器、饮水机、净水机、r.o.机、u.f.机、咖啡机、热水卡机、水控机、控水机、啤酒机、电解制水机、能量水机、热泵热水工程、一卡通管理系统、智能水表ic水表、蒸汽设备、喷灌设备、校园卡售水系统、自助售水(贩卖)机、投币洗衣机、自动洗车设备、水处理设备、配水配药设备、冷却系统、循环系统、智能马桶(坐便器)、洁身器、机械设备、加热设备、仪器仪表、制药(制济)设备、喷雾(器)设备等。

开关信号式水流传感器:水流开关(分为活塞式、挡板式、翻板式、重力式、磁力式、法兰式等结构,有铜铸、铜管、不锈钢、橡塑等材质,利用水流的冲击力和浮力,当流量通与断的变化使磁性浮子和接近传感器产生接近和离开的动作,从而使接近传感器输出开和关的信号,最终实现水控和管理)主要分为四分管(dn15)、六分管(dn20)、一寸管(dn25)、一寸二分管(dn32)、一寸五分管(dn40)、二寸管(dn50)、二寸五分管(dn80,为不锈钢材质)、四寸管(dn100,为不锈钢材质)等规格型号,水流量开关的出水口安装尺寸、接线端子的连接方式以及连接线的长短可根据客户要求定制,产品用于机械工程、矿产、能源、石化、建材、建筑、轻工、农牧和环保等行业,主要为热水器(热泵)厂家、空调器生产厂家、水泵生产厂家、太阳能热水工程、激光仪器设备、冷却设备、气体设备、冷水机、饮水机、净水机、制药设备、雕刻设备、焊接设备、锅炉设备、电镀工业、制冷行业、印染机械、纺织机械、仪器仪表、制冷设备、喷药设备、真空镀膜设备、水处理工厂和化工行业提供产品配套和技术支持。

开关信号浮球液位传感器:材质分为304不锈钢、塑料pp等,按产品形状分为i型、l型和y型(鸭嘴式),产品功率有10w和70w两种规格(常规产品功率为10w进口干簧管封装,详细参数请向赛盛尔传感器的销售人员索取),广泛应用于环保空调、加湿器、开水机、咖啡机、饮水机、喷绘设备、油压设备、染整设备、水处理、清洗机、船舶、造纸、打印机、家用电器、机械设备、液位控制、自动化水控系统等领域和行业。产品为直立安装,固定螺丝为m10,可应用于水和油等对不锈钢或塑料pp不产生腐蚀的液体,使用温度-10--120,更高温度请向销售人员说明定制。如果要更改线束线长和端子的配制请向销售人员说明。输出信号为0/1的开关量信号,配合中间继电器控制相关电气。常规产品干簧管为常开型,可定制常闭型;有低位报警和高位报警两种输出方式;可定制多球多报警点。注意事项:直立安装,安装环境避开关强磁干扰,接近开关不得受压或跌落,避免安装在震动和摇晃的液体,因为干簧管功率小,请配合继电器工作,不得直接接入高压。

接近开关磁簧开关:门封门磁接近开关(门磁开关,门封开关,磁簧开关,接近开关,干簧管开关传感器)分为门磁和干簧式接近开关两部分,通常有23*3.2和29*3.2(长度*孔径),外壳尺寸可以选配,门封内部封装永磁铁,接近开关内部封装为接近传感器。

接近开关为进口干簧管，性能稳定，可靠性强，功率为10w（可选70w，更多参数请向赛盛尔传感器的销售人员索取）；接近开关封装外壳的螺丝中心间距螺丝孔为椭圆，可左右调移接近开关的外壳从而微调启动或断开值；门磁内封永磁铁，采用树脂封装，配有椭圆螺丝孔，可微调感应位置。接近开关的线长和端子可按客户要求定制，常规长度为320mm，接线端子为c2。门封接近开关广泛用于防盗系统、电器、水箱、空调、热水器、污水处理设备、汽车、加湿器、咖啡机、跑步机、脚踏车机、计数器、各类门窗感应装置等领域和行业。

注意事项：安装环境避开关强磁干扰，接近开关不得受压或跌落，避免安装在震动和摇晃的地方，因为干簧管功率小，请配合继电器工作，不得直接接入高压，以防击穿烧毁。

工厂厂址：佛山市顺德区容桂镇容港路33号4楼，电话：0757-26113779 qq：2850235885

邮箱：sensorso@163.com，msn:saibosheng@hotmail.com，网址：saiersensor.so

联系人：梁小姐，欢迎来电来函咨询指导。