

BS2024型壁挂式高灵敏度水浸（漏水）传感器

产品名称	BS2024型壁挂式高灵敏度水浸（漏水）传感器
公司名称	科隆振动传感器（昆山）有限公司
价格	.00/件
规格参数	类型:传感器 品牌:韩感中国
公司地址	昆山市周庄镇崇远路333号A2幢5楼5017号(集群登记)
联系电话	0512-55272837 15862658767

产品详情

对于各种机房或其它室内环境地面的凝水（浸水）要求检测报警的场合。bs2024系列水浸传感器可提供快速准确的测量。根据电极检测式原理，由专用的集成电路将水浸后电导率的变化值转换成标准电压值，从而驱动报警电路和继电器换路。本产品成本低，可靠性高，分体结构，外型美观，安装方便，既可对某个重点部位进行检测，又可实现多点检测（通过探头联用），传感器在声音报警的同时还有一组继电器无源触点输出，继电器输出跳线为用户提供了“常开或常闭”两种输出方式选择，用户可自由设定。为与计算机等其它系统的联接提供了方便。

【产品特点】

电极检测式

全隔离（变送器内输入电源、感应线、继电器输出三部分完全隔离。）

高可靠、分体结构、外型美观、安装方便，通过探头联用可实现多点检测

继电器输出常开或常闭方式可由用户自由设定。

【应用场合】

通讯机站

计算机房

宾馆、饭店

图书馆

仓库

公寓

其它所有对积水需要报警的场所。

【产品结构】

bs2024系列水浸传感器结构上是一个由两根银丝组成的一个电极，在没有水浸入时，电极之间的电导为零，当有水接触电极时，电导变大。再由传感器中的专用集成芯片将电极电导的变化转换成标准电压信号，从而达到报警和推动继电器的目的。

【安装与接线】

传感器应安装在感应点上方较高位置,以确保其不被水淹没,安装时,先安装底座。探头可用任何耐氧化的导线，在无水的情况下，两根感应线间电阻应为无穷大，如果用户要多点检测，一组导线上可带4~5个探头，也可以接多组分导线，每组导线带1个探头或多个探头。

model : bs2012 技术参数

bs2024

工作电源：+12v (bs2012) +24v (bs2024) (用户可根据实际需要选择订货)

工作电流： 16ma

使用环境：0~50 0~90%rh

误报率：<100ppm

报警输入电阻： 200k

大功率（报警时）： 1.68va

输出形式：继电器常开或常闭。

本产品的加工定制是是，类型是水浸传感器，品牌是韩感中国，型号是BS2024，测量对象是空间，工作温度是0~50 0~90%RH ()，分辨率是无，电源是24V，尺寸是165*70*65 (mm)，重量是0.3 (kg)