

水下地形地貌扫描超声波换能器/水下地形扫描超声波传感器

产品名称	水下地形地貌扫描超声波换能器/水下地形扫描超声波传感器
公司名称	杭州安布雷拉自动化科技有限公司
价格	3750.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:探索者 型号:dyw-200k-11d
公司地址	杭州下城区潮王路38号
联系电话	086-057128892372 15807885412

产品详情

探索系列水下地形地貌扫描超声波换能器

水下地形扫描超声波传感器

本产品是用来进行水下地形地貌扫描和探测用的，主要用来替换同样功能的价格昂贵的相控阵超声波换能器。

在传统的水下地形地貌扫描设备中，都是用相控阵的超声波换能器来实现，相控阵的好处是测量目标清晰度高，扫描精度高，同时对后端处理方面的硬件和软件要求高，在国际上被以美国和德国为首的几个企业控制。

我们的产品是用在对测量精度要求不是很高的情况，制造水下地形地貌扫描设备，同时对后端硬件和软件的要求也大大降低了。

一、产品技术参数型号:dyw-200k-11d发射波速：11速波速覆盖范围：90°

量程:0.6~120米

盲区:0.6m

频率:200khz ± 5khz

工作电压:峰值电压 < 800vpp工作温度:-20 ~ +80 工作水深：100米角度：半功率角：7°，锐度角：16°。

耐腐蚀性:在弱酸弱碱的环境下可以使用安装尺寸:200 × 90 × 70mm配套电缆线长度 : 5米

联系方式 : qq : 2403408812 电话 : 15807885412 刘工

二、产品优势 完全自主研发,对产品了解透彻。
能够根据客户需要研发相关换能器。 通过阻抗分析仪等设备做全面检测。
已经应用到国内多家企业和学校。

三、产品结构图

四、资质证书

五、选型需要知道的参数 1.测量范围是几米,空气中测距还是水中测距。2.频率。3.介质温度,环境压力。4.耐腐蚀性:是否需要防腐。

联系方式 : qq : 2403408812 电话 : 15807885412 刘工

"水下地形地貌扫描超声波换能器/水下地形扫描超声波传感器"的总频差为10KHz (MHz) , 温度频差是5 KHz (MHz) , 调整频差为5KHz (MHz) , 标称频率是200KHz (MHz) , 种类为换能器,工作温度是-20 ~ 80 , 加工定制为否,工作水深是 < 100米,型号为DYW-200K-11D,发射波速是11波速,品牌为探索者