

# 微型土壤应力传感器

产品名称	微型土壤应力传感器
公司名称	北京海辰天宇科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区信息路26号中关村创业大厦919室
联系电话	010-60728968 13381363916

## 产品详情

HC-16微型土壤应力传感器 土应力测量是土体力学研究和土木工程研究的重要手段，本系列传感器采用了先进的微机械加工工艺制作的力敏元件，较常规同类型传感器具有更高的灵敏度，同时具有优良的动静态特性，能够适合多种领域的土应力测量，广泛的用于非饱和土体、岩土力学、土体力学、土木工程以及爆破试验中。技术指标：量

程：0...5Kpa...10Kpa...20Kpa...35Kpa...50Kpa...100Kpa...300Kpa...700 Kpa...1 Mpa...1.5Mpa...3Mpa...10 Mpa...30Mpa...60Mpa...100Mpa 固有频率： 100KHz 供电方式：15VDC

输出方式： 差分毫伏信号，标称值0~100mV 配有放大器，标准值0~5V 配有放大器，标准值4~20mA 介质温度：-40 ~120 补偿温度：0 ~60 年稳定性：0.2~0.5%FS/年

测量介质：与硅、不锈钢兼容的无腐蚀性介质

精度等级： 0.1%FS 0.25%FS 0.5%FS 外形尺寸： 30×8mm

,也可按客户要求定做，最小做到 8×8mm。

北京海辰天宇科技有限公司 地址：北京市海淀区信息路26号中关村创业大厦919室 邮编：100085

联系人：陈先生 电话：010-60728968 传真：010-82781383 手机：13381363916 邮箱：[bjhcty@163.com](mailto:bjhcty@163.com)

网址：[www.hctykj.com](http://www.hctykj.com)