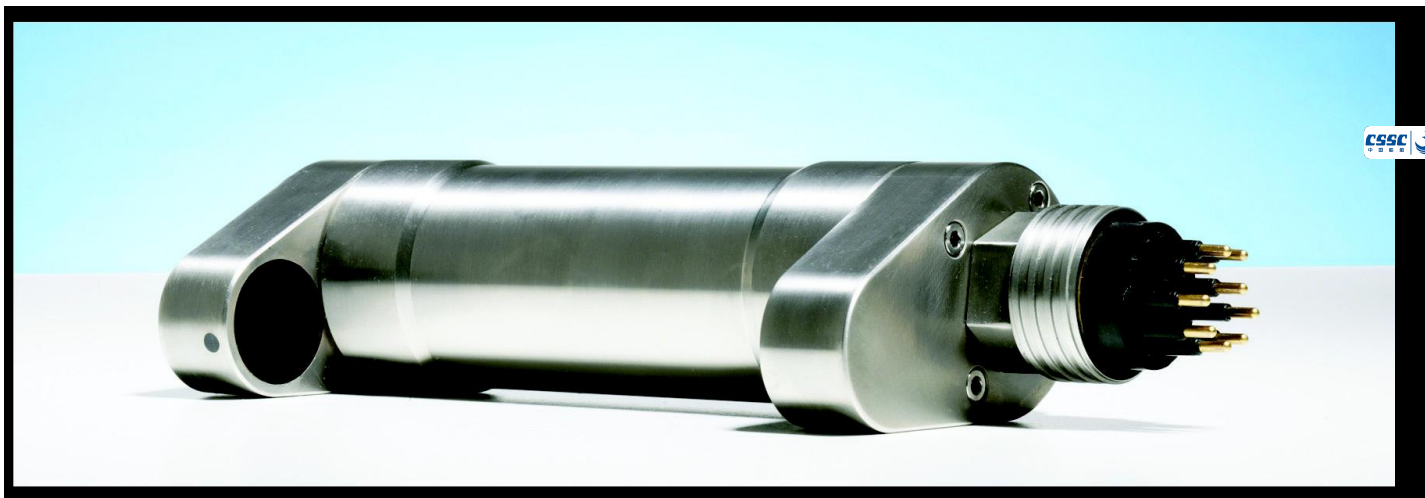


海鹰HY-SVP70表面声速仪



海鹰HY-SVP 70

- 海水中精确可靠的声速测量
- 抗腐蚀和高强度的钛制外壳
- 其结构设计便于清洗、最佳流量和灵活的集成
- 标准的多通讯接口
- 2MHz传感器直接通路超声测深
- 内置传感器可提供瞬间电子温度和压力补偿
- 集成电子和高达6000m水深级

海鹰HY-SVP70声速探头的开发是用于固定安装在水面船、舷外装备、潜艇、AUV、ROV以及其他机动平台上。

海鹰HY-SVP70使用最先进的电子技术和创新的机械设计相结合，最终产生了这款紧密、稳定而且非常灵活的高性能产品。

海鹰HY-SVP70使用直接通路回声测深技术，这样可以通过内置传感器对温度和压力进行瞬间补偿。

海鹰HY-SVP70拥有防水包装，包含一个安装支架、3m的配件缆线、25m水下通讯线缆、螺钉和一套说明书。另外，适配器套件和导流罩配件也可提供使用。



声速

范围:	1350 -1850m/s
分辨率:	0.01m/s
精度:	0.05m/s
精度:	(6000m) $\pm 0.25m/s$
采样率:	20Hz或更低, 可编程
采样模式:	根据需要, 连续

I/O 接口

连接头:	Birns MCBH9MTT* (钛)
输出:	(MCBH9M) RS-232 和 RS-422
波特率:	2400-115200
绝缘:	是
输出选项:	直接、过滤、有效
输出格式:	可编程 ASCII, Valeport, AML, SVP24, NMEA, 其他

供电

供电:	9-55VDC
功率:	1.1W 标准, 1.5W 最大

物理

直径:	44mm (最大)
长度:	165mm (不含连接头)
尾盖高度:	69mm (最大)
连接头 (MCBH9M):	52.5mm x $\varnothing 23mm$
重量:	约1.0kg (不含缆线)

环境

压力:	0-630bar
温度:	-20 to +55° C



无锡市海鹰加科海洋技术有限责任公司
WUXI HAIYING-CAL TEC MARINE TECHNOLOGY CO.,LTD.

无锡市海鹰加科海洋技术有限责任公司

地 址: 中船海洋探测技术产业园
江苏省无锡市新吴区运河西路3000号(214000)

电 话: 0510-68721721

网 址: www.haiyingmarine.com

产品咨询: sales@haiyingmarine.com

服务支持: service@haiyingmarine.com