

## iBCN 铱星信标

- NOVATECH™ 铱星信标
- 超长寿命
- 坚固的外壳和创新的设计
- 铱星和蓝牙配置

40 多年来, NOVATECH™ 产品已在世界各大洋中得到验证并且深受全球信赖。

iBCN 是下一代 NOVATECH™ Iridium® 信标, 专为追踪和定位资产而设计。额定深度达 7,500 m (24,600 ft), 该自容式潜水信标使用 Iridium® 卫星遥测系统的双向通讯功能, 允许最终用户接收其资产附近的实时 GPS 位置。

为了满足独特的部署需求, iBCN 提供五种电池外壳选项:

自容式, 分体式探头, OEM, 以及延长电池寿命与可选择锂电池或碱性电池。

NOVATECH™ Iridium® 信标让那些不可预测的部署高枕无忧。

### 技术参数

#### 电子设备

- 铱星 9603 - 短突发数据收发器
- GPS Teit SE880: 超灵敏接收器, 48 通道  
SIRFstarIV™

#### 编程界面

- 本地配置  
通过 Windows 应用程序进行蓝牙 SPP (串行端口配置文件)  
通讯
- 无线配置, 双向铱星 SBD 通讯

#### 环境参数

- 工作温度: -30°C 至 70°C (-22°F 至 158°F)
- 存放温度: -40°C 至 85°C (-40°F 至 +185°F)
- 海洋深度等级: 7,500 m (24,600 ft)

#### 物理参数

- 壳体材料: 钛合金 (2 级)
- 帽体材料: 聚醚醚酮和钛合金 (5 级)
- 颜色: 自然色

型号: MMI-513-12000

尺寸 (电池壳体): 335mm\*28.7mm

尺寸 (电子设备外壳): 55.4mm\*58.9mm

空气中质量 (带电池): 0.81kg

水中质量 (带电池): 0.5kg

壳体材料: 钛合金 (2 级)



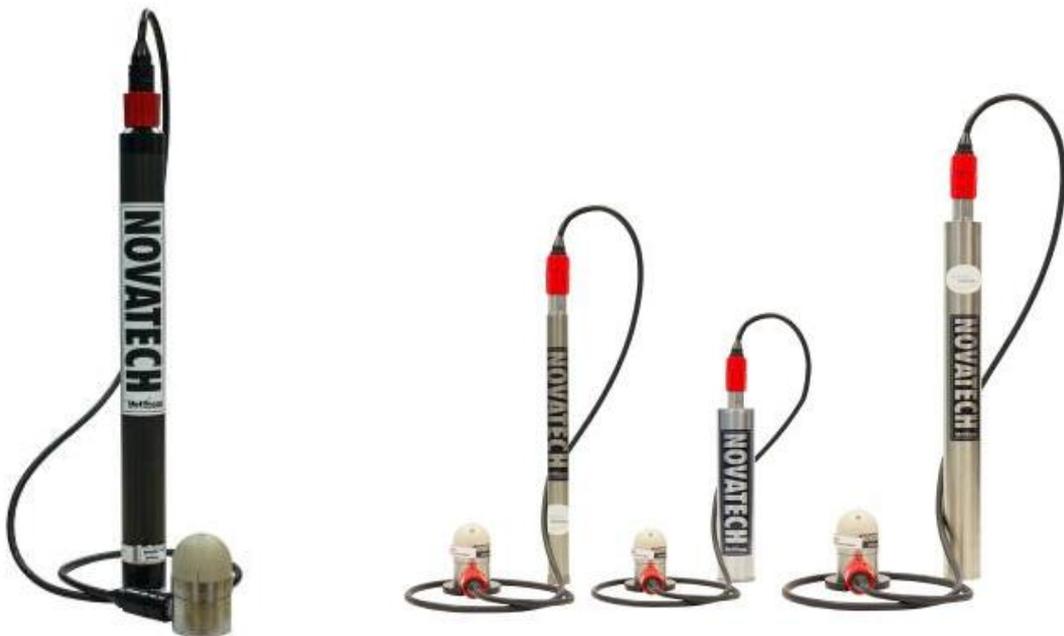
官网: [www.qdtkocean.com](http://www.qdtkocean.com)

邮箱: [manager@qdtkocean.com](mailto:manager@qdtkocean.com)

电话: 86-0532-83932272

地址: 中国山东省青岛市即墨区凤凰山路 8 号 11 号别墅

帽体材料：钛合金（5级）
电池：9xCR123A 锂电池
开/关控制：磁簧开关
激活：地面感应（传导性），GPS 卫星检查
寿命：2年，水下布放1年后；一旦浮出水面24小时报告
选项：可选分体式探头配置



官网：[www.qdgkocean.com](http://www.qdgkocean.com)

邮箱：[manager@qdgkocean.com](mailto:manager@qdgkocean.com)

电话：86-0532-83932272

地址：中国山东省青岛市即墨区凤凰山路8号11号别墅