

[OT UPR]

Underwater Position Responder



Gun-Diver를 이용하여
특정 위치나 장비의 정확한 위치를 찾도록
해저에서 음향신호를 생성하는 장비

- ✓ Gun-Diver 로부터 신호를 수신하면, UPR 에서 Gun-Diver 로 신호를 송신함
- ✓ 사용자는 하우징 내 점퍼와 스위치 세트로 여러 개의 주파수 중 하나를 설정하여 사용 가능
- ✓ 전원 활성화 모드, 주파수 선택 전송 모드 2가지 옵션
- ✓ 다양한 주파수 사용이 가능하기 때문에 동일 지역 내 여러 대의 UPR을 설치하여 Gun-Diver 로 각각의 위치를 추적할 수 있음

Specifications

- | | |
|-----------|------------------------------|
| • 주파수 | 20~50 kHz 내에서 500 Hz 단위 |
| • 송출 간격 | 최대 초당 4회 |
| • 출력 | 180db, 8w |
| • 송신 펄스 폭 | 5ms. |
| • 배터리 | 9V (수명 - 12개월) |
| • 한계 수심 | 300m |
| • 무게 및 크기 | 무게 0.9 kg, 직경 60mm, 길이 355mm |
| • 재질 | PVC |



실제 사용 사진

