

어망 전자부이

GNB-500N / GNB-400S

- ✓ **고휘도 LED** 적용
- ✓ 안개에도 **정확한 부표 위치** 파악
- ✓ 쉬운 육안 식별 / 야간 / 우천 / 분실방지

NEW



GNB-500N

**어업용
기자재 품목**
(정부보조사업)

GNB-500N (송신기) / GNB-400S (수신기)

GNB-500 어망전자부이는 송신기능을 담당하는 GNB-500N과, 수신기능을 담당하는 GNB-400S로 구성되어 플로타 화면에 전자부이 위치를 표시합니다. 실시간으로 GNB-500N의 위치를 확인할 수 있어 효율적인 감시 및 관리시스템 구축이 가능하도록 해주며, 뛰어난 방수능력으로 해수와 기름 등 열악한 환경조건에서도 사용이 가능합니다.
또한, 탁월한 내수성 설계 및 재료에 의해 선박의 악조건에서도 견딜 수 있도록 제작되었습니다.

특징

- 외부 자석으로 전원 ON/OFF 가능
- 시중에서 간편히 구입할 수 있는 일반 D형 배터리 사용
- 4단계 송신 간격 설정으로 배터리 수명 조절 가능
- 플로터에 최대 99개의 부이표시 가능
- 완벽한 방수 등급 IP68 만족
- 송신기 및 플로터를 통한 배터리 잔량 표시 가능
- 송신기에 고휘도 LED를 사용하여 가시거리에서 쉽게 식별 가능
- 선단모드 가능 (선단 선박들의 위치정보 공유)
- 통달거리 개선을 위한 PCB일체형 안테나 제작
- U-BLOX사의 7시리즈 GPS칩을 사용하여 위치 오차 최소화

사양

GNB-500N(송신기)

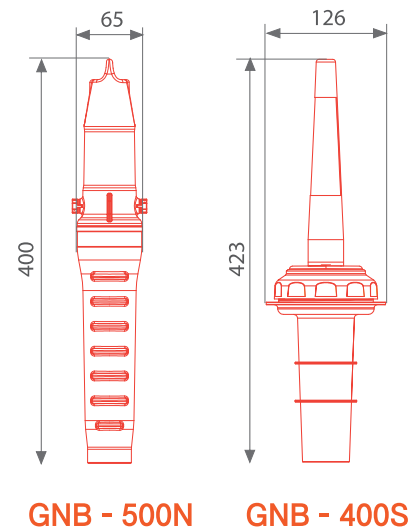
- 송신 주파수 : 442.175MHz
- 공중선 전력 : 2W
- 전파형식 : F1D
- 온도 범위 : 동작 -20℃ ~ +55℃, 보관 -30℃ ~ +70℃
- 안테나 : 무지향성 미앤더 라인 안테나
- 최장사용시간 : 3,500시간 (송신 간격 15분 기준)
- 크기 : 400mm (높이) x 65mm (지름)
- 동작전원 : 4.5V (1.5 x 3EA)

GNB-400S(수신기)

- 송/수신 주파수 : 442.175MHz
- 전파형식 : F1D
- 온도 범위 : 동작 -20℃ ~ +55℃, 보관 -30℃ ~ +70℃
- 안테나 : 무지향성 힙 안테나
- 크기 : 423mm (높이) x 126mm (지름)
- 옵션 : SB-500 (버퍼)

** 본제품의 제원은 제품개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

외형도 · 계통도



유망 선진기술 기업 지정업체
삼영이엔씨 | 주 |
SAMYUNG ENC Co., Ltd.

49089 부산광역시 영도구 상리로 69
본 사 : (051)601-6666(대표) FAX : (051)412-6616
영업기술본부 : (051)601-5555(대표) FAX : (051)413-4446, 601-5540
C / S 센터 : 1577-0198(ARS) FAX : (051)416-5515
E - mail : domestic@samyungenc.com(국내영업팀)
special@samyungenc.com(특수사업팀)
overseas@samyungenc.com(해외영업팀)



ISO 9001:2000 / KS A 9001:2001
Certificate No. : RQM0645



※본제품의 제원은 제품개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.