

Underwater Corrosion Monitoring

해양표준전지(Marine Reference Cell: H23)

해양 염화는 반전지는 방파제와 같은 표층구조물에 설치하기에 적합합니다.

그것은 분리된 고임피던스 전압계(10MΩ보다 큰)에 연결될 때 쉽게 모니터링을 할 수 있도록 특별히 디자인되었습니다.

반전지는 반전지 주변에 물이 유연하게 흐를 수 있도록 구멍이 있는 PVC케이스내에 들어 있습니다.



반전지는 CSP 55/015 케이블 12.5m와 함께 제공됩니다.

구매자의 요구가 있으면 요구 길이의 케이블이 제공됩니다.

반전지는 오래 지속되며, 좋은 상태로 5년 이상 서비스 수명을 가집니다.

K Series Reference Cell(K씨리즈 기준전지): H107



나사식의 K씨리즈 기준전지는 베타크로미터(Bathycorrometer)나 UCP1A/B 수중부식프로브의 염화는 반전지의 정확도를 알기 위하여 사용됩니다.

베타크로미터의 경우 스테인레스 스틸 프로브를 제거하고 K씨리즈 기준전지를 쉽게 끼워

사용하도록 디자인되어져 있습니다.

이 K씨리즈 기준전지는 수중부식프로브 UCP1A나 UCP1B 프로브를 체크하는 데에도 사용되는데 아답터선(H16)과 고임피던스 보울트미터(10mega이상 0hm)가 필요합니다.

전극은 고저항 PVC본체내에 씌워져져 있습니다.

K씨리즈 기준전극은 폴 작동메뉴얼과 같이 공급되고 사용시간은 약 1년정도입니다. 쉽게 보관이 가능합니다.

주문번호: H107 K Series Reference Cell

Glass K Series Reference Cell (실험실타입의 K씨리즈 기준전지): H124



글라스 K씨리즈 기준전지는 염화은반전지의 정밀도를 확인하는데 사용됩니다.

이 전지는 약2년정도의 수명을 가지고 있으며 쉽게 보관이 가능합니다.

또한 분리된 고임피던스 밀리볼트미터(10meg 0hm 이상의)와 1m연결선을 통하여 연결됩니다.

특징:

- 긴 케이블 길이(1m)
- 유리본체 케이싱
- 가벼운 중량
- 긴 수명
- 충전가능
- 4mm플러그와 같이 공급.

주문번호: H124 Glass K Series Reference Cell.

특징:

- 튼튼하고 쉬운 사용
- 베타크로미터와 UCP1A나 UCP1B의 프로브에 적합한 기준전지.
- 내부본체케이스: PVC.
- 가볍고 긴 수명.