

**Lovibond**

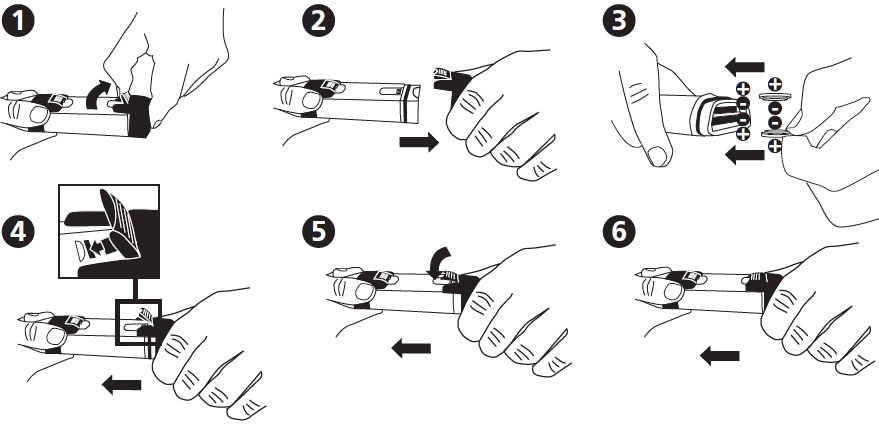
[**SALT Meter**](http://manager.sechang.com/cgi-bin/index.cgi?fm_search=model_type&sc_string=&xprog=products&xdo=db_search&product_name_id=9)

**SD 90 SALT**





**배터리 장착**

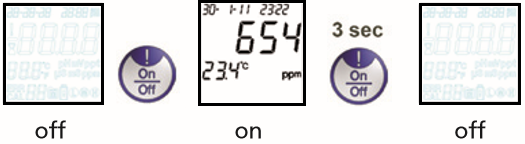


|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 를 누른다. | 3초동안 누른다. | 누르고 있는다. |

**측정**

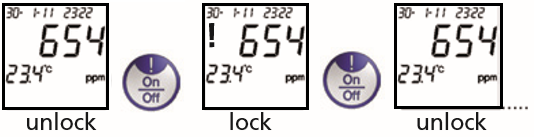
센서에서 보호 뚜껑 제거

**A. 전원 ON/OFF**



8분동안 사용하지 않으면 자동으로 전원이 꺼집니다.

**B. 데이터 고정/비고정**

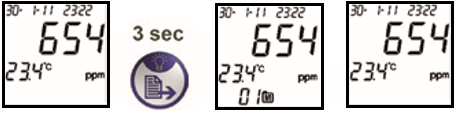


데이터 고정(!)하기 전에 버튼을 누르면 약간의 지연이 발생할 수 있습니다.

**C. 조명 ON/OFF**



**D. 데이터 저장**



3초 후 파일 번호가 화면에 일시적으로 나타납니다. 예) 01

저장 용량이 최대치에 도달하여 용량을 초과하면 가장 오래된 파일이 사라지고 저장됩니다.

**Salt 교정**

빨간색의 문자는 "깜박이는 기호"를 나타냅니다.

\* 개별 권장 사항에 따라 다시 보정하십시오! 각 측정 후에 전극을 증류수로 헹구십시오.

\* 온도가 범위를 벗어나면 "ERR"이 표시됩니다. 측정기가 자동으로 측정 모드로 돌아갑니다.

\* 기본 판독 값이 표준 버퍼 범위에서 30 % 이상 벗어나면 "ERR"이 나타납니다.

**E. Salt 교정**

센서에 보호 뚜껑 제거.

전원을 켭니다. (A.참고)

자동인식 : 100~1000 ppm, : 1.00~20.00 ppt

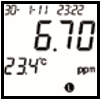
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 교정 용액에 센서 전극을 넣습니다. |  |

조정 방법: 증가(+) :  감소(-) : 

저장하기 위해 를 누릅니다.  화면에서 기다리면 

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 교정 용액에 센서 전극을 넣습니다. |  |

조정 방법: 증가(+) :  감소(-) : 

저장하기 위해 누릅니다.  화면에서 기다리면 

**설정**

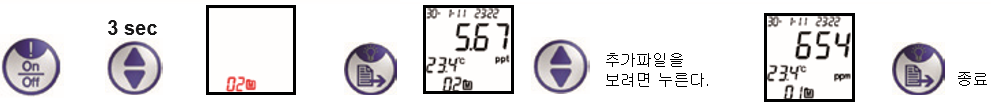
**F. 시스템 설정**

빨간색의 문자는 "깜박이는 기호"를 나타냅니다.

메뉴 선택하기 전에 먼저 데이터 고정을 해제 해야 합니다.(B.참고)

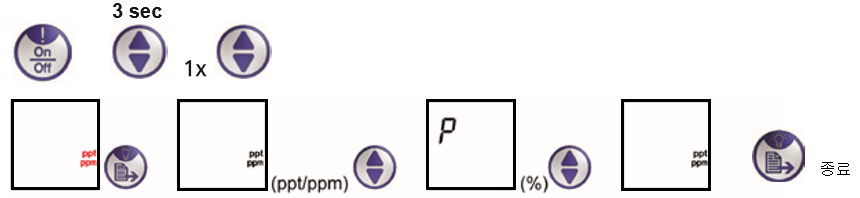
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 데이터 복귀 |  | 단위 설정 |
|  | 날짜 및 시간 설정 |  | 온도 설정 |
|  | 날짜/시간 표시 형태 설정 |  | 확인 |

**1. 데이터 복귀**

**저장된 데이터 삭제**

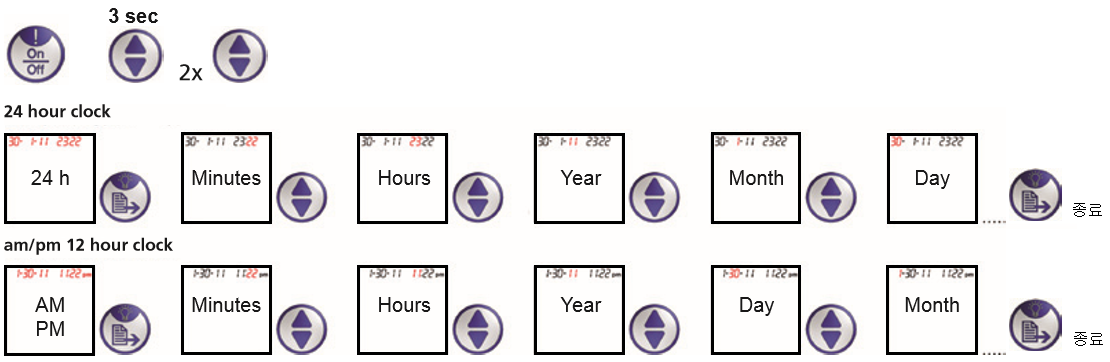
****

**2. 단위 설정(% 또는 ppt/ppm)**



**3. 날짜 및 시간 설정**

**5번을 참고하여 날짜 및 시간 형태 표시방법을 먼저 설정하십시오.**

****

**조정 방법 증가(+) :** **, 감소(-):**

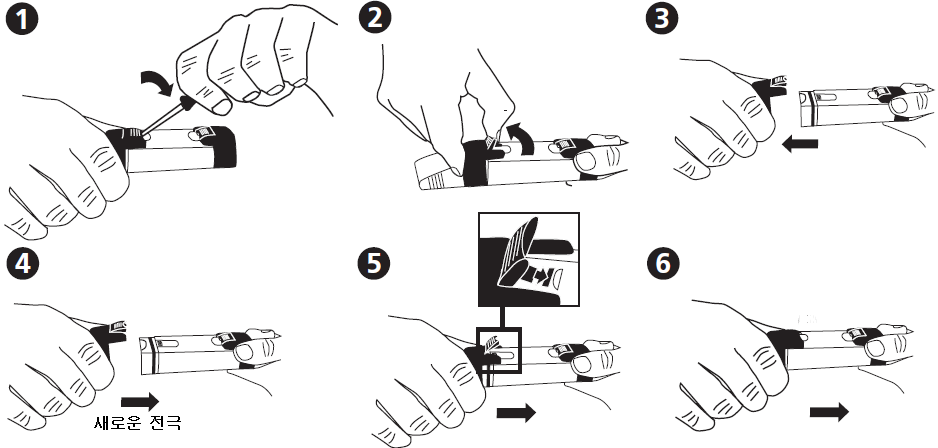
**4. 온도 시스템 설정 (oC, oF)**

****

**5. 날짜/ 시간 표시 형태 설정**

****

**6. 전극 교체**

****

**에러 코드 및 해결방법**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **설명** | **범위** | **해결 방법** |
| **1** | 전극 미 설치 또는 결함 | 온도계: 0.5k ~100kΩ | 전극 설치하거나 교체하십시오. |
| **2** | 미사용 |  |  |
| **3** | 온도 범위 벗어남 | 0 ~ 60 oC | 용액의 온도를 범위 내로 만드십시오. |
| **4** | 미사용 |  |  |
| **5** | 교정 값 범위 벗어남 | 70%~130%  (기본값과 비교) | 재교정 또는 전극 교체 또는 기본값 사용 |
| **6** | Salt 범위 벗어남 | <20.00ppt(2.00%) | 다른 용액 사용 |

**SD 90 SALT 사양 / 특징**

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | **사양** |
| **1** | 작동 범위: 0~60 oC, <20.00ppt (2.00%) |
| **2** | ppm과 ppt의 자동전환. ppm:0~999ppm; ppt: 1.00~20.00ppt (ppt/ppm 단위 설정했을 때) |
| **3** | 수동 모드에서 최대 2포인트 보정, +/-50% 조정 가능한 값 |
| **4** | Salt 해상도: 0.01%( „P“%단위 설정했을 때); 정확도:±3%FS |
| **5** | Salt 해상도: 1ppm(<=999ppm) 그리고 0.01ppt(1.00~20.00ppt)(ppt/ppm 단위 설정 했을 때); 정확도:±3%FS |
| **6** | 온도 해상도: 0.1 oC; 정확도: ±1 oC, 단위 oC 또는 oF 선택 가능 |
| **7** | 선택 가능한 단위 시스템 („P“ 또는 ppt/ppm) |
| **8** | 시간 및 날짜 표시 / 데이터 저장 25개 |
| **9** | 22 x 22 mm LCD 화면, 노랑그린 조명 |
| **10** | 2x CR2032 배터리 |
| **11** | 자동 전원 종료(8분 미 사용시) |

**구성품**

|  |
| --- |
| **1. Salt Meter SD 90 및 케이스** |
| **2. 배터리** |
| **3. 사용자설명서** |
| **Code : 19 48 04** |

**액세서리**

|  |  |
| --- | --- |
| **195 00 17** | **CR 2032 배터리 (2배터리 필요)** |
| **19 48 22** | **교체용 전극** |
| **38 48 01** | **비이커, 100ml** |

