

# Industrial Explosion Proof Balance Scales

MODEL : XA-370 방폭형 가스측정기



|         |  |                              |
|---------|--|------------------------------|
| 검사원리    | 열선반도체식   |                              |
| 채취방식    | 확산식  |                              |
| 검사대상 가스 | 도시가스 13A, 메탄                                   |                              |
| 경보농도    | 제 1단계 경보 LEL의 1/10<br>제 2단계 LEL의 1/4           |                              |
| 응답시간    | 30초 이내 (2단계 경보의 1.6배의 농도의 가스에서)                |                              |
| 경보표시    | 제 1단계 Lamp 점멸, 부저 단속음<br>제 2단계 Lamp 점등, 부저 연속음 |                              |
| 전 원     | 표준전원   | 니켈수소전지 1개                    |
|         | 긴급용전원  | 단 4형 망간 건전지 또는 단 4형 알카리전지 2개 |
| 전지사용시간  | 알카리전지 사용시 약 10시간                               |                              |
| 사용온도    | -10 ~ 40°C                                     |                              |
| 방폭구조    | EX IBD II BT2(sensor부는 내압 방폭 구조)               |                              |
| 규격      | W40 X H99 X D21 mm(돌기부제외), 95g                 |                              |
| 부속품     | 케이스, 점검 가스 채취기, 니켈수소전지 1개                      |                              |

- > 폭발 위험 물질 계량 및 PSM(Process Safety Management) / 화관법 / 화평법 적용 대상 업체에 사용
  
- > 석유화학, 화학계열, 도료, 잉크, 가스, LPG 등 폭발 위험성이 있는 제품 업체에 사용
  
- > 편의성을 갖춘 소형 모델
  - ~ 조작이 쉽고 간편한 휴대
  - ~ 적은 전지 수명으로 용이한 장시간 작업
  - ~ LEL 단위의 2단계 경부음 기능 및 부저, 램프 알림기능 내장
  - ~ 성능대비 저렴한 가격