

# 가스 누출 검지기 (흡입식 · 방폭형)

## [MR:501Sid]



### 특징

- 인체공학적인 외부디자인으로 휴대 및 검사시에 편리함.
- CPU IC를 채택하여 정확한 농도표시 및 오작동을 자동보상하여 정확한 검지성능.
- 저전력 CPU IC 채택으로 건전지 사용시간 최대화.

### MR:501SID 휴대용 가스검지기 사양

DIVISION		REQUIREMENT
형식		MR:501SID (방폭형)
방폭형식		EX ib IIB T4(흡입 방폭)구조 <합격번호 :2002-1156-Q1>
감지센스의종류		반도체식, 전기화학식
감지가스의종류		LNG, LPG(가연성GAS, 황화수소, 프레온·CO·GAS)등
최저감지밀도		눈금조정을 위해 사용한 가스의 10PPM 이하
경보방식		가스농도와 비례한 주파수의 간헐신호음 및 표시등
변환		LNG·LPG 절치방식
반응속도		3초 이내
전원		AA Size 1.5 × 4EA (정격 : 6V 230mA 1.5W)
작동온도		-20℃~+50℃
크기		160×66×36mm
무게		350g
건전지 사용시간	알카라인 사용시	충전용 사용시
	연속 6시간 이상	연속 6시간
	최대 14시간 이상	최대 14시간
비고	충전기 및 충전용 배터리 연장트랩 별매	

### MR:501SID 휴대용 가스검지기 용도

도시가스사업법 시행규칙 제 7조에 의거 의무적으로 보유해야하는 경우 / 액화 석유가스의 안전 및 사업관리법 시행규칙 제 7조의 의거 의무적으로 보유해야 하는 경우 / GAS충전소 / 전기 및 전화 맨홀 공사현장 / 폐수 처리장 / 지하철건설 공사현장 / 화학공장 / 정유공장 / 폐기물 처리 공장 / 석유화학 공장 / 발전소 / LPG, LNG GAS사용시설 / 도시가스 사용시설 / 제철소 / GAS안전관리 업체 / 전문 음식점 / 호텔 / 학교 / 병원 / 대규모 GAS 사용시설 / 각종 GAS TANK관리업체 / 자동차 정비 사업소

### 주변기기



■ 충전기 및 충전용 배터리 별매



■ 흡입관 연장트랩  
\* 100mm(기본)  
300mm · 600mm