SI-200I / SI-200IS

배터리 내장형 싱글 수신반

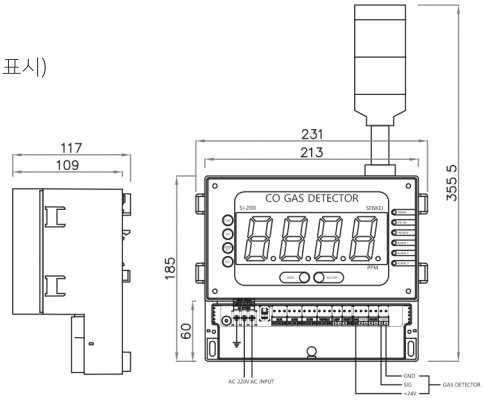


Description

대형 F.N.D로 가스 농도를 표시하는 수신부로서, 수신부 전용(SI-200I) 또는 센서 일체형(SI-200IS) 의 두 가지 모델로 사용 가능합니다.

Key Feature

- '수신부 전용 또는 센서 일체형(산소, 독성, 가연성)
- 자가 진단 기능
- 4-digit Big F.N.D 표시
- DC 4-20mA / RS-485 signal 출력
- 3단 경보 농도 LED표시 및 릴레이 접점 출력
- 알람 값 및 지연시간 등 설정 기능
- Li-ion Battery 내장(사용 가능 시간 분 단위 표시)
- Wall Mounting Type
- Peak hold



Specification

Model	SI-200I (수신부 전용)	SI-200IS (센서 일체형)
Measuring Type	-	확산식(Diffusion)
Detectible Gas	Model ; SI-100, SI-100C, SI-100D(Total Gas)	O2 or Toxic or Combustible gas
Input Signal	4-20mA Full Scale	-
Enclosure	비 방폭 구조(Non-explosion Proof type)	
Measuring Display	4Digit Big F.N.D Digital Display	
Measuring Range	0.000 to 9999 Digital user setting	
Accuracy	FND Digital ±1% Full Scale or 1Digit (Whichever is greater)	
Operation Temperature	-20 to 50 ℃	
Operation Humidity	5 to 99% RH (Non-condensing)	
Output Signal	24V.DC / 4-20mA DC / RS-485 Modbus 점검 출력: 3mA / 교정 출력: 3mA / 고장 출력: 0mA	
Alarm display	시각표시: 3-Alarm, Trouble, BATT, B/Z STOP, RESET(LED), 경광등 청각표시: Buzzer 신호(85dB)	
Relay contact	AC 250V / 3A (Alarm1, Alarm2, Alarm3, Fault)	
Power Supply	INPUT : 100~250V.AC / 18~31V.DC (280mA Max)	
Back-Up Battery	Li-ion Rechargeable Battery, 7.3V, 2,850mAh	
Battery display	Battery Err LED, Operating time F.N.D Display	
Battery Operating Time	1-2 hour or more	
Cable	Standard type : (CVVS or CVVSB 1.5sq↑)+Shield	
Cable Connection Length	4-20mA DC Signal : 2,500m RS-485 Modbus Signal : 1,000m	
Mounting type	Wall mounting type	
IP code	IP65	
Dimensions & Weight	231(W) × 355.5(H) × 117(D) mm / 1.75kg	231(W) × 397.5(H) × 117(D) mm / 2kg

COPYRIGHT © 2021 SENKO CO.,LTD ALL RIGHT RESERVED.