

# Alarm Input / Output Unit

## Alarm Input Unit

HAI-1240



### Introduction

Sensor 신호를 받아 Data 신호로 변환하고 CPU와 연결하여 Main 장비(Graphic Controller, Matrix S/W, DVR, Alarm Receiver 등)가 동작되도록 하는 기기이다.

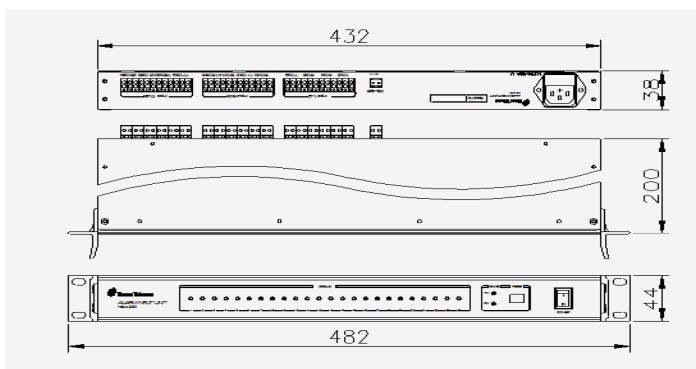
### Features

- Micro Processor가 내장되어 CPU와 연동하여 동작
- 입력되는 Sensor Signal 또는 Contact를 각 채널 별로 LED로 표시하여 쉽게 식별할 수 있다.
- 삼색 LED를 적용하여 Ready, Action, Error등의 상태확인.
- All Reset 기능이 있어 상황 해제 시 조작성이 편리하다.

### Specifications

ITEM	CHARACTER	
Sensor 입력	24 Ch	
Serial 통신	통신방식	RS-485
	통신속도	9,600~38,400 Bps
입력 Connector	Wago 236 Connector	
Power	사용전압	AC 110~220V/ 60Hz
	소비전력	10 W
General	Dimension	482 x 44 x 200 mm
	Weight	3.2Kg

### Drawing



## Alarm Output Unit

HAO-1240



### Introduction

Sensor Receiver, Alarm input unit 등으로부터 전송된 Sensor Data 신호를 접점출력으로 변환하는 기기이다.

### Features

- Micro Processor가 내장되어 CPU와 연동하여 동작하도록 되어 있다.
- 입력된 Signal에 대한 접점 출력 상태를 각 채널 별로 LED를 통하여 표시한다.
- All Reset 기능이 있어 상황 해제 시 조작성이 편리하다.

### Specifications

ITEM	CHARACTER	
접점 출력	24 Ch	
Serial 통신	통신방식	RS-485
	통신속도	9,600~38,400 Bps
출력 Connector	Wago 236 Connector	
Power	사용전압	AC 110~220V / 60Hz
	소비전력	12 W
General	Dimension	482 x 44 x 200 mm
	Weight	3.5Kg

### Drawing

