

# Quick Start Manual YS PR-3, 4 Series

## YS PR-32 / 32S / 34S / 45 / 45S

※ 초기 설정 후 측정 화면이 나타나며, 설정 값들은 나중에 **SETUP** 메뉴를 통해 변경 할 수 있습니다.

### ■ 언어 설정

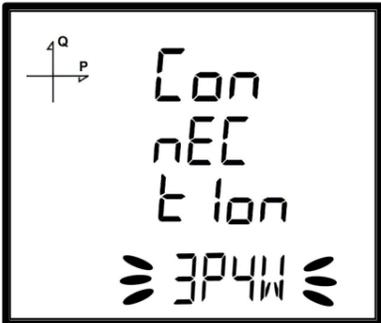


메시지는 다음 네 가지 언어로 설정 할 수 있습니다.

- ① Turkish
- ② **English**
- ③ German
- ④ French

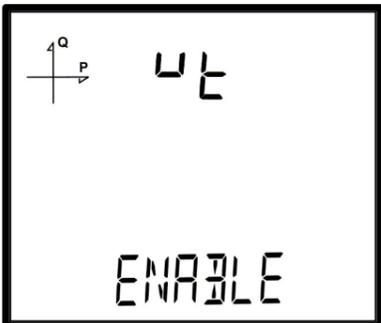
UP/DOWN 버튼으로 원하는 언어를 선택한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ 결선방식 설정



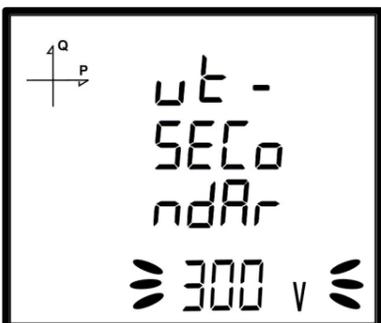
1. UP/DOWN 버튼을 사용하여 배선방식을 3P4W, 3P3W, ARON(3P3W 2CT사용), 3P4W 평형 또는 3P3W 평형으로 선택합니다.
2. 3상 불평형의 경우 **3P4W** 또는 **3P3W**를 선택해야 합니다.
3. SET 버튼을 누르고 다음 단계로 진행하십시오.

### ■ VT(PT) 사용여부 설정



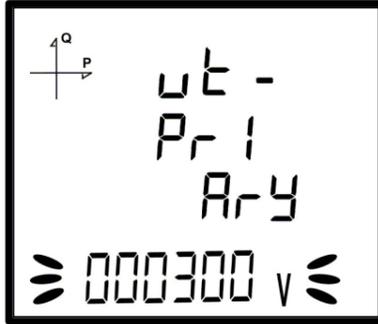
1. UP/DOWN 버튼을 사용하여 VT(PT)를 사용하는지 여부를 나타내는 Enable(사용) 또는 Disable(비사용)을 선택하십시오.
2. SET 버튼을 누르고 다음 단계로 진행하십시오.

### ■ VT(PT) 2차 정격 설정



1. SET 및 UP/DOWN 버튼을 사용하여 VT(PT)의 2차 정격을 입력하십시오.
2. SET 버튼을 눌러 설정 값을 저장 할 수 있습니다.
3. 설정 값을 입력한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ VT(PT) 1차 정격 설정



1. SET 및 UP/DOWN 버튼을 사용하여 VT의 1차 정격을 입력하십시오.
2. SET 버튼을 눌러 설정 값을 저장 할 수 있습니다.
3. 설정 값을 입력한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ CT 2차 정격 설정



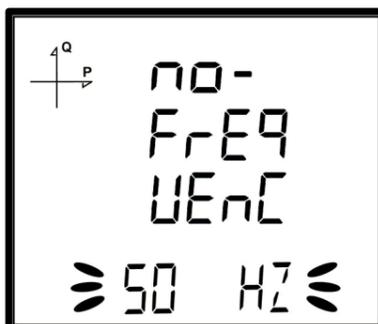
1. UP/DOWN 버튼을 사용하여 CT 2차 정격을 1A 또는 5A로 선택하십시오.
2. 설정 값을 선택한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ CT 1차 정격 설정



1. SET 및 UP/DOWN 버튼을 사용하여 1~9999A 사이의 값을 입력하십시오.
2. SET 버튼을 눌러 숫자 값을 저장 할 수 있습니다.
3. 설정 값을 입력한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ 주파수 설정

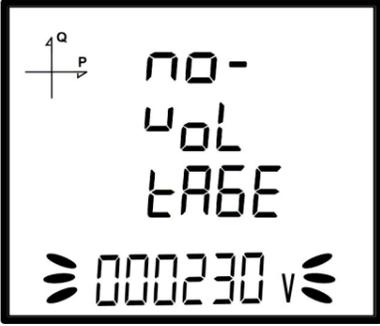


1. UP/DOWN 버튼을 사용하여 주파수를 50Hz 또는 60Hz로 선택하십시오.
2. 설정 값을 입력한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

# Quick Start Manual YS PR-3, 4 Series

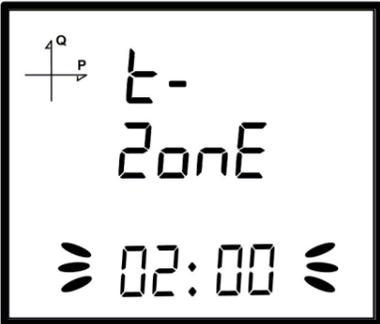
## YS PR-32 / 32S / 34S / 45 / 45S

### ■ 동작전압 설정



1. SET 및 UP/DOWN 버튼을 사용하여 25~300V 사이의 동작전압 값을 입력하십시오.(110V 또는 220V로 설정)
2. SET 버튼을 눌러 설정 값을 저장 할 수 있습니다.
3. 설정 값을 입력 한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ 표준시(UTC) 설정



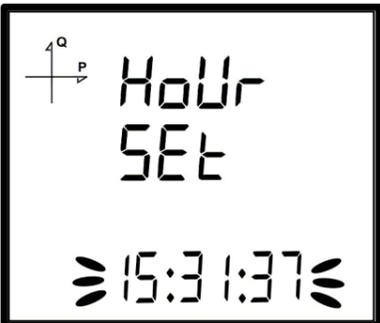
1. UP/DOWN 버튼을 사용하여 30 분 간격으로 -12:00과 +12:00 사이의 장치 위치에 대한 표준 시간대 정보를 선택할 수 있습니다.  
(한국은 +9로 설정)
2. 설정 값을 선택한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ 날짜 설정

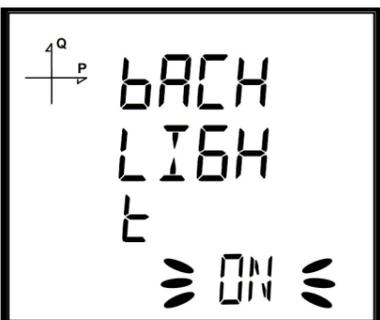


1. SET 및 UP/DOWN 버튼을 사용하여 날짜를 입력하십시오.
2. SET 버튼을 눌러 설정 값을 저장 할 수 있습니다.
3. 설정 값을 입력 한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.

### ■ 시간 설정



1. SET 및 UP/DOWN 버튼을 사용하여 시간을 입력하십시오.
2. SET 버튼을 눌러 설정 값을 저장 할 수 있습니다.
3. 설정 값을 입력 한 후 SET 버튼을 누르고 다음 단계로 이동하십시오.



### ■ Backlight 설정

Backlight는 세 가지 설정이 있습니다.

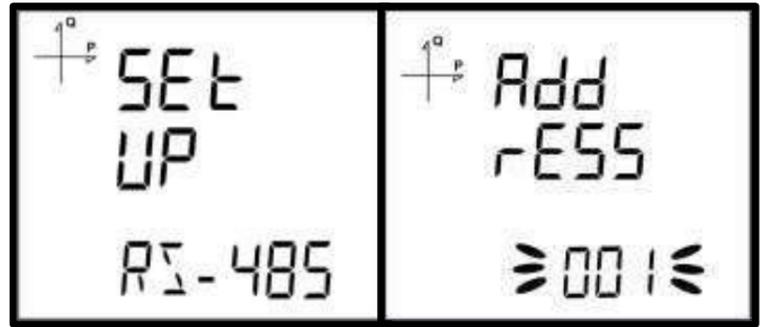
- ① 항상 ON      ② 항상 OFF      ③ 자동

"자동" 옵션을 선택하면 버튼을 누른 후 Backlight가 켜지고 3분 동안 아무 버튼도 누르지 않으면 Backlight가 꺼집니다.

1. SETUP/Display에서 Backlight 옵션을 선택하고 SET 버튼을 누릅니다.
2. 현재 Backlight 옵션이 깜박이기 시작합니다. 위의 옵션 중 하나를 선택하고 SET 버튼을 누릅니다.

### ■ RS-485 통신 설정

#### ① Address 설정



1. SETUP/RS-485에서 Address 옵션을 선택하고 SET 버튼을 누릅니다.
2. 현재 주소 옵션이 깜박이기 시작합니다. SET과 BACK으로 값을 설정 할 수 있습니다.  
1과 247 사이의 주소를 선택하고 SET 버튼을 누릅니다.

#### ② Baudrate 설정



Baudrate는 다음 옵션 중 하나로 설정할 수 있습니다.

- ① 2400 baud
- ② 4800 baud
- ③ 9600 baud
- ④ 19200 baud
- ⑤ 38400 baud
- ⑥ 57600 baud
- ⑦ 115200 baud

1. baud rate 화면에서 SET 버튼을 누릅니다.
2. SET 버튼을 눌러 baud rate를 선택을 시작합니다.
3. UP/DOWN 버튼을 사용하여 통신 속도를 선택하십시오.

#### ③ Parity 설정



Parity는 Odd, Even 또는 None으로 설정할 수 있습니다. 공장 출하 시 기본 설정은 NONE입니다.

1. Parity 화면에서 SET 버튼을 누릅니다.
2. SET 버튼을 눌러 Parity 옵션 선택을 시작합니다.
3. UP/DOWN 버튼을 사용하여 Parity를 선택하십시오.