

3상 교류 전류계 & 전압계 (3phase AC Ammeter & Voltmeter)



- Display : 0.56 inch 7-Segment, LED
- 최대표시범위 : 9999 Free Range
- 오차보정 기능
- 입력이 초과되면 "H-Err" 표시
- Programmable 표시 비율 설정
- 폭넓은 제어전원 전압 사양
- 간단한 Key 조작으로 3상 측정치 확인

■ 표시사용 3phase AC Ammeter

Type	K-MAC AA5N	
Measuring Function	3phase AC Current	
Input	AC 1A (3phase)	AC 5A (3phase)
Measuring Range	120 % of Rated input	
Accuracy	$\pm 0.2\%$ FS ± 2 digit	
Display Ratio	Programmable	
Aux. Power	AC/DC 100V ~ 240V (Free Voltage)	
Max. Indicating	9999	
Display Size	0.56 inch	
Size (W×H×D : mm)	96×48×97 (외형치수 : 343page 참조)	

■ 출력신호부 3phase AC Ammeter

Type	K-MAC AA5C	
Measuring Function	3phase AC Current	
Input	AC 1A (3phase)	AC 5A (3phase)
Measuring Range	120 % of Rated input	
Accuracy	$\pm 0.2\%$ FS ± 2 digit	
Display Ratio	Programmable	
Aux. Power	AC/DC 100V ~ 240V (Free Voltage)	
Max. Indicating	9999	
Display Size	0.56 inch	
Size (W×H×D : mm)	96×48×97 (외형치수 : 343page 참조)	
Output	DC 4~20mA	-
	Relay 출력(1a)	-
	RS-485 통신출력	9600 or 19200bps / MODBUS Protocol

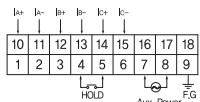
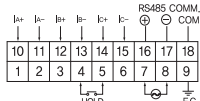
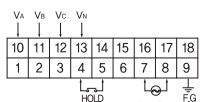
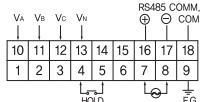
■ 표시사용 3phase AC Voltmeter

Type	K-MAC AV6N			
Measuring Function	3phase AC Voltage			
Input	AC 110V (3phase)	AC 190V (3phase)	AC 220V (3phase)	AC 380V (3phase)
Measuring Range	120 % of Rated input			
Accuracy	$\pm 0.2\%$ FS ± 2 digit			
Display Ratio	Programmable			
Aux. Power	AC/DC 100V ~ 240V (Free Voltage)			
Max. Indicating	9999			
Display Size	0.56 inch			
Size (W×H×D : mm)	96×48×97 (외형치수 : 343page 참조)			

■ 출력신호부 3phase AC Voltmeter

Type	K-MAC AV6C			
Measuring Function	3phase AC Voltage			
Input	AC 110V (3phase)	AC 190V (3phase)	AC 220V (3phase)	AC 380V (3phase)
Measuring Range	120 % of Rated input			
Accuracy	±0.2% FS ±2digit			
Display Ratio	Programmable			
Aux. Power	AC/DC 100V ~ 240V (Free Voltage)			
Max. Indicating	9999			
Display Size	0.56 inch			
Size (W×H×D : mm)	96×48×97 (외형치수 : 343page 참조)			
Output	DC 4~20mA	-		
	Relay 출력(1a)	-		
	RS-485 통신출력	9600 or 19200bps / MODBUS Protocol		

■ 구조와 기능 (Structure & Function)

구 조	기 능	
Front Cover 	A : A상 LED B : B상 LED C : C상 LED MODE : 설정 MODE 진입 및 계측 MODE 복귀 ▷ : 자리수 이동에 쓰임 △ : 선택된 숫자의 값 증가 ENTER : 다음 설정항목으로 이동 및 저장	
Connection Terminal 3Phase Ammeter (K-MAC AA5N) 	4, 5 단자 : HOLD 단자로서 단자를 연결한 순간의 Display 값이 유지되도록 한 단자. 7, 8 단자 : AC/DC 100 ~ 240V (제어전원) 9 단자 : F.G 단자	
3Phase Ammeter (K-MAC AA5C) 	전류 입력의 경우 (상전류 표시)	전압 입력의 경우 (선간전압 표시)
3Phase Voltmeter (K-MAC AV6N) 	10, 11 단자 : A상 전류 12, 13 단자 : B상 전류 14, 15 단자 : C상 전류 16 단자 : RS-485(+) 17 단자 : RS-485(-) 18 단자 : RS-485 COM (RS-485는 주문사항임)	10 단자 : A상 전압 11 단자 : B상 전압 12 단자 : C상 전압 13 단자 : 전압 COM 16 단자 : RS-485(+) 17 단자 : RS-485(-) 18 단자 : RS-485 COM (RS-485는 주문사항임)
3Phase Voltmeter (K-MAC AV6C) 		

3phase AC Ammeter & AC Voltmeter Program setting 순서

