

Automatic Voltage Regulator 자동 전압 조정기, AVR

- 소음이 없으며 소형 경량화 시킨 제품
- IC논리 회로에 의한 Switching 방식으로 파형 왜울 및 부하 간섭에 전혀 관계없음
- 부하변동 및 입력변화에 빠른 응답속도 (0.048초)를 발휘함
- 열발생이 없고, 어떠한 기기와의 특성이 잘 맞음
- LK Labkorea

단상 AVR

배송비 별도

Cat. No.	Model	정격 출력	Size (mm)	EA Price ₩
E04-225-011	DBA-01	1 KVA	w230×d330×h135	551,300
E04-225-020	DBA-02	2 KVA	w260×d330×h165	723,600
E04-225-029	DBA-03	3 KVA	w240×d410×h260	1,033,700
E04-225-038	DBA-05	5 KVA	w350×d480×h360	1,292,800

삼상 AVR

배송비 별도

Cat. No.	Model	정격 출력	Size (mm)	EA Price ₩
E04-225-120	DBA-10	10 KVA	w450×d550×h690	3,463,000
E04-225-129	DBA-15	15 KVA		4,841,300
E04-225-138	DBA-20	20 KVA	w485×d585×h800	5,547,700
E04-225-147	DBA-30	30 KVA		6,926,000

공통 특징		단상 AVR	삼상 AVR
입력 사양	정격 전압	AC 110V*, 220V, 380V, 440V (선택)	
	정격 주파수	50 Hz, 60 Hz (선택)	
	허용 범위	±15%	
출력 사양	정격 전압	AC 110V, 220V, 380V, 440V (선택)	
	정격 주파수	50 Hz, 60 Hz (선택)	
	부하 변동시 안정도	±1%	
	입력 변동시 안정도	±2%	
	전압 안정도	±2%	
	응답 속도	48 msec	
	파형왜울	3% 이하	
일반 사양	과부하 내량	120% / 1 min	
	냉각 방식	자기 냉각 방식	
	사용 정격	100% 연속	
	소음	55 dB이하	
기술 사양	절연 저항	5 MΩ 이상	
	절연 내압	1500 V / 1 min	
	온도 상승	120 Deg 이하	
	고주파 발생	FCC 규정이하	
	배선인 입구	후면 하부	

- “*” 삼상 AVR 입력 전압에서 110V는 제외



단상 AVR



삼상 AVR

Voltage Controller 전압 조절 슬라이 닥스

배송비 별도

Cat. No.	Model	정격 출력	입력 전압	출력 전압	EA Price ₩
E04-223-411	VSD-01	1 KVA	AC 220V 60 Hz	0 ~ 240 V	350,000
E04-223-420	VSD-02	2 KVA			460,000
E04-223-429	VSD-03	3 KVA			520,000
E04-223-438	VSD-05	5 KVA			810,000
E04-223-447	VSD-10	10 KVA			1,960,000

- 전압이 불안정한 지역에서 전압을 조절하여 사용할 수 있음
- 입력전압 AC 220V를 0 ~ 240V로 자유롭게 전환하여 사용할 수 있음
- LK Labkorea

