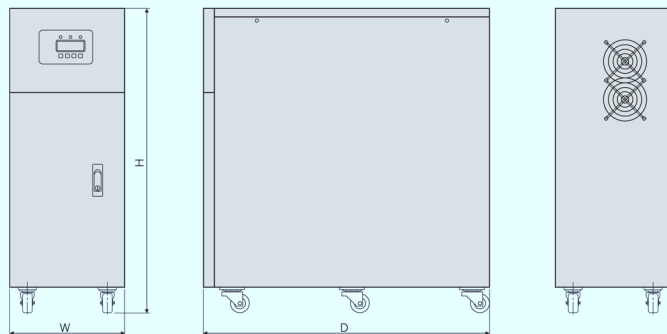




FLU-1000D(DIGITAL) Uninterruptible Power System

■ 특징

1. 정류부, 인버터부가 ALL IGBT이므로 고효율(95%이상), 고역률(0.98)을 실현한 제품
2. 고효율 고역률이므로 자체손실 전기로만으로 타사제품에 비해 3년에서 4년내에 UPS 가격이 해결됨.
3. 타사 제품에 비해 무게가 가벼움
4. SYSTEM 자체 진단기능 RS232 원격제어 / 감시기능
5. 기존 장비에 비해 기동 전류 약 5배까지 견뎌.



■ 표준사양 및 규격

구 분		On-Line(Double Conversion)						
용 량(kVA)		3	5	7.5	10	15	20	30
일반특성	냉 각 방 식	강제풍냉식						
	사 용 정 격	100% 연속사용						
	정 류 방 식	I.G.B.T 고속스위칭 방식						
	인버터제어	I.G.B.T 고주파순시제어 PWM						
입 력	상 수	1상 / 3상						
	전 압	208 / 220 / 380 / 440V±10%						
	주 파 수	60 / 50Hz±5%						
출 력	상 수	1상						
	주 파 수	60 / 50Hz±0.5Hz						
	전 압	110 / 220 / 380 / 440V±2%						
	전압조 정	±5%						
	응 답 속 도	20msec이하 (±2%이내로 복귀)						
	파 형 왜 율	3% 이하						
	과 부 하	120% 10분						
	절 체 시 간	4ms Typical						
기 능	역 율	0.95 Lag						
	직류공칭전압	120VDC / 192VDCD / 240VDC / 360VDC(12V×10EA / 12V×16EA / 12V×20EA / 12V30EA)						
	주 위 온 도 (℃)	0℃ ~ +40℃						
	상 대 습 도 (%)	95% 이하						
소 음 (dB)		50dB 이하				55dB 이하		58dB 이하
기 능	제 어 장 치	▶ 시스템 on/off버턴 ▶ 경보정지버턴 ▶Manu버턴 ▶Set버턴						
	표 시 장 치	▶ LCD에 의한 동작상태표시 : 정상/정전/이상 ▶ LCD에 의한 동작상태표시 : 전압/전류/주파수						
	경 보 표 시	▶ LCD에 의한 경보표시 : 경보내역						
	옵 션 사 항	▶ RS-232통신 / DRY-CONTACT/SNMP(MEGATEC)						
치 수	Width(폭)	300				400		600
	Depth(깊이)	750				750		750
	High(높이)	800				1100		1300
중 량(kg)		100	110	170	190	330	350	510

* 상기 사양은 품질 향상을 위해 변경 될 수 있음.