





AM-Series

모델	규격
	1Φ2w/110V/160KA/30MJ
AM-1P	1Φ2w/220V/160KA/60MJ
	1Ф3w/220V/320KA/60MJ
	3Ф3w/220V/480KA/60MJ
AM-3P	3Ф3w/380V/480KA/90MJ
AIVI-3P	3Ф3w/220V/480KA/90MJ
	3Ф4w/380V/480KA/90MJ

< LM 모델 상세 규격 >

모델명		AM-1P		AM-3P		
		AM-12-20-60M	AM-13-20-60M	AM-34-38-90M		
규격	규격	1ø2w/220V/160KA	1ø3w/220V/320KA	3Ф4w/380V/480KA		
	크기	200×350×160(W×H×D/mm)				
	중량(kg)	7 ~ 8kg				
전력소모량		5W 이하				
최대 서지방전 전류(Imax)		160KA	320KA	480KA		
TYPE 2 CLASS II		65KA/20KA(CE 성능인증 시험)				
전압보호 정격		2.5KV (CE 성능인증 시험)				
시험 방법		EN-61643-11:2012 (CE 성능인증 시험)				
동작가능 온도		-40°C ~ +80°C				
주요기능		낙뢰와 서지(유도뢰)로부터 전자통신 IT장비 보호				
고?	객과의 약속	제품 품질보증 10년, 내구연한 10년 보증 낙뢰서지 피해 발생시 100% 배상책임 10년 보증				
유기	지관리 기능	M2M기반의 ON365시스템을 이용한 낙뢰방호장치(eca3G)의 성능/동작 상태를 스마트폰, 인터넷으로 실시간 상태감시/관리 확인기능 장착기능				
특허	권 / 품질인증	미국특허·PCT·한국특허/조달청우수제품 및 중기청성능인증(2007~2010년)				
_	특징	등전위 및 공통접지시스템 구축, 낙뢰서지 유입 계수기 장착, 다중뢰 대응, 24시간 연속 가동, 생산물배상책임보험 10억 원 가입				

[※] eca3G 제품은 미국·대한민국·국제 특허 취득 제품으로 대체, 대용품이 없음.