



TM-Series



모델	규격
TM-1P	1Φ2w/220V/160KA/20MJ
	1Φ3w/220V/320KA/20MJ
TM-3P	3Φ3w/220V/480KA/50MJ
	3Φ3w/380V/480KA/50MJ
	3Φ4w/220V/480KA/50MJ
	3Φ4w/380V/480KA/50MJ

< LP 모델 상세 규격 >

모델명		TM-1P		TM-3P
		TM-12-20-20M	TM-13-20-20M	TM-34-38-50M
규격	규격	1Φ2w/220V/160KA	1Φ3w/220V/320KA	3Φ4w/380V/480KA
	크기	482×132×460(W×H×D/mm)		
	중량(kg)	13.5~14.5kg		
전력소모량		5W 이하		
최대 서지방전 전류(I _{max})		160KA	320KA	480KA
TYPE 2 CLASS II		20KV/10KA		
전압보호 정격		2.5KV		
시험 방법		IEC 61643-1 Class II, SIRIM, KERI Test Report		
동작가능 온도		-40℃ ~ +80℃		
주요기능		낙뢰와 서지(유도뢰)로부터 전자통신 IT장비 보호		
고객과의 약속		제품 품질보증 10년, 내구연한 10년 보증 낙뢰서지 피해 발생시 100% 배상책임 10년 보증		
유지관리 기능		M2M기반의 ON365시스템을 이용한 낙뢰방호장치(eca3G)의 성능/동작 상태를 스마트폰, 인터넷으로 실시간 상태감시/관리 확인기능 장착기능		
특허권 / 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.