

MODEL MAR-HP Series	HIGH ENERGY ARRESTER
-------------------------------	-----------------------------



- ▣ 낙뢰 및 SURGE 발생 빈도가 높은 지역의 소용량 장비의 전원보호기
- ▣ Branch panel 및 주요 System
- ▣ 보호용 보호능력 이상 유무를 표시 (LED Lamp)
- ▣ 전원 입력단 병렬 연결형 (허용부하 20A이내)
- ▣ 단상2선식, 단상3선식, 3상3선식, 3상4선식
- ▣ Noise 제거용 필터회로 내장

■ 성능

모 델 MODEL	동작전압 Operating Voltage		전원 형식	최대 서지 용량 Peak Surge Current(8X20 μs)		공통사항	
	Normal	Peak		Mode	Phase	누설전류 Leakage Current	절연저항 Insulation resistance
MAR-HP4 (MAR-HP4S)	110V	150V	1P2W	40KA (50KA) *(100KA)	120KA (150KA) *(200KA)	1 mA less than.	100 MΩ or more.
			1P3W	*()	*()	L-L, L-N, L-G, N-G	
	220V	275V	3P3W	40KA (50KA)	160KA (200KA)	응답속도 Response Time	1 ns less than.
			3P4W	*()	*()	동작상태표시 Power	Green Lamp On
	380V	400V	3P3W	40KA (50KA)	160KA (200KA)	동작상태표시 ALAM (Error)	Red Lamp On
			3P4W	*()	*()	최대용량 Capacitance	2pf (1MHz)
MAR-HP8 (MAR-HP8S)	110V	150V	1P2W	80KA (140KA) *()	240KA (420KA) *()	동작온도 Operating Temp'	-40~85 'C
			1P3W	*()	*()	동작습도 Operating Humidity	90%RH(Non condensing)
	220V	275V	3P3W	80KA (140KA)	320KA (560KA)	외형치수 Dimension (mm)	98(w)*137(h)*72(d), 98(w)*162(h)*72(d)
			3P4W	*()	*()	외함재질 Housing Material	Aluminum (white color)
	380V	400V	3P3W	80KA (140KA)	320KA (560KA)	설치방법 Mount	Wall mount (M4 screw)
			3P4W	*()	*()	제품무게 Weight	About 1kg

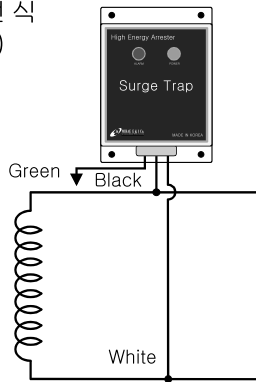
* USER SPEC. 입니다.

HIGH ENERGY ARRESTER

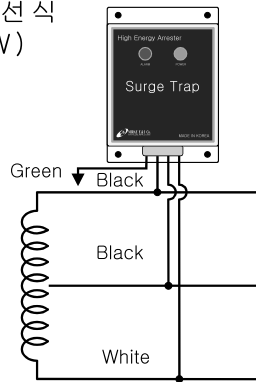
MODEL
MAR-HP Series

■ 결선도

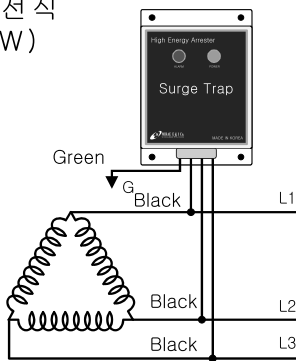
1. 단상 2선식
(1P2W)



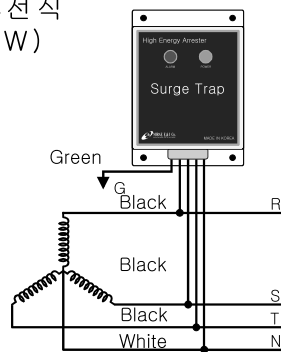
2. 단상 3선식
(1P3W)



3. 3상 3선식
(3P3W)

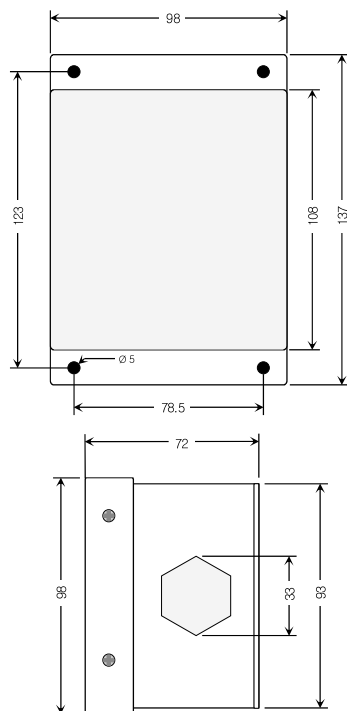


4. 3상 4선식
(3P4W)



■ 외형치수

1. MAR-HP Series [40K]



2. MAR-HP Series [80K]

