

고압 접지 계전기 시리즈

K2GA/AGF

K2GA

고압 접지 계전기

슬림화 · 소형화로
디지털형과 밀착 설치가 가능

- 전파 노이즈에 강하며 아크 접지 사고 등에 확실히 동작.
- 세밀한 전류 정정이 가능하므로 협조가 간단.
- 경보용 단자를 설치.
- 동작 전류 정정부는 로터리 스위치 방식이므로 정정이 간단.



정지형

1282 페이지

AGF

고압 접지 계전기

전파 노이즈 아크 접지에
높은 동작 신뢰성

- 전파 노이즈에 강하며 아크 접지 사고 등에 확실히 대응.
- 접지 계전기와 영상 변류기 OTG-N, OTG-D는 각각 호환성이 있습니다.
(임의의 조합이라도 JIS 규정의 오차 범위 내에 들어가기 때문에 사용 가능)
- 세밀한 전류 정정이 가능하므로 협조가 간단.
- 전 기종에 경보용 단자를 설치.



정지형

1289 페이지

전력 및 기용
보호 기기/
전력량 센서

상품 셀렉션

공통 주의 사항

고압 수전 설비용

분산형 전원용

발전기용

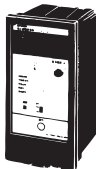

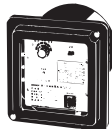

기기용 보호 기기

에너지 절약
지원 기기

테크니컬 가이드

종류

(○표시 기종은 표준 재고 기종입니다. 무표시(주문 생산 기종)의 납기에 대해서는 거래 대리점에 문의하여 주십시오.)

형식	K2GA-V	K2GA-C	○AGF-1-P5	○AGF-1-R2 ○AGF-1-F4	○AGF-2-R2 ○AGF-2-F4
분리 방식	전압/무전압/직류 분리	전류 분리	전압/무전압/직류 분리		전류 분리
외관	 직사각형 삼입형 ADR케이스		 플러그 인형 P5케이스	 원형 삼입형 R2케이스	 직사각형 삼입형 F4케이스

정격/성능

항목	규격	JIS C 4601 규격에 준한 제품				
	형식	K2GA-V	K2GA-C	AGF-1-P5	AGF-1-R2 AGF-1-F4	AGF-2-R2 AGF-2-F4
분리 방식		전압/무전압/직류 분리	전류 분리	전압/무전압/직류 분리		전류 분리
정격 제어 전원		AC 110V				
정격 주파수		50/60Hz(공용)				
정격 소비 전력		동작 시 5VA 이하	동작 시 10VA 이하 (단, 리액터 부분 제외)	동작 시 5VA 이하		동작 시 10VA 이하 (단, 리액터 부분 제외)
동작 전류 정정 범위		0.1-0.2-0.3-0.4-0.6A(5탭) (영상 변류기 1차 전류)				
제어 출력		1c, 1a	1a	1c, 1a(전압 출력 접점)	1c, 1a	—
		폐쇄 DC 110V 15A 1,000회(L/R=0ms) 개방 DC 110V 1A 1,000회(L/R=25ms)		AC 110V 7.5A cos φ =0.4(최대 AC 250V 시 825VA) 5,000회 DC 24V 5A L/R=7ms(최대 DC 125V 시 25W) 5,000회		
분리 회로 변환용 릴레이 제어 출력		—	통전 용량 : AC 110V 10A 개폐 용량 : AC 110V 10A (cos φ =1)	—		통전 용량 : AC 110V 10A 개폐 용량 : AC 110V 10A (cos φ =1)
질량		약 0.6kg	약 1kg	약 0.5kg	약 1.6kg	약 2kg
외장		Munsell N1.5				

전력 및 기기용
보호 기기/
전력량 센서

상품 선택션

공통 주의 사항

고압 수전 설비용

분산형 전원용

발전기용

기기용 보호 기기

에너지 절약
지원 기기

테크니컬 가이드