



✓ 전기안전진단 대행업체 누설전류계 기능 만족 !

누
전
분
석
기

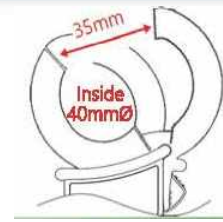
IGR 누 전 분 석 기 (활선 메거)



(주)재신정보

현장에서 신속, 정확하게 측정, 분석

실제 감전 및 전기화재에 영향을 주는 **유효성분 (저항성 누설전류/IGR)**과 전선과 대지간에 대지정전 용량 또는 각종 디지털 장비의 SMPS등에서 흐르는 **무효성분(용량성 누설전류/IGC)**을 각각 분리하여 **정확하게 누설성분을 분석한 후 절연저항을 활선 상태에서 산출함.** (특허 등록 : 제10-0876651호)



측정 가능 선로	측정 항목	JS-2020 규격		특징
		측정값 범위	정확도	
단상 100~240V	IGR	0.001~300.0 mA	±2%rdg ± 5dgt	<ul style="list-style-type: none"> 백터합성 누설전류(IGO)와 위상각(θ)을 측정 후 누설전류를 분석하여 저항성 누설전류(IGR), 용량성 누설전류(IGC)와 활선상태에서 절연저항(MΩ)을 표시함 변압기, 접지선의 대용량 합성 누설전류를 2,000mA 까지 측정할 수 있는 기능을 제공함 AC 전압 500V와 AC 전류 300A까지 측정할 수 있는 멀티 테스터 기능을 제공함 옥외에서도 측정한 후 디스플레이를 볼 수 있는 흑백 모드와 야간 모드용 백라이트 기능을 제공함
	IGC	0.001~300.0 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	IGO	0.001~300.0 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	Io Only	0.001~2,000 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	Live Mega	0.001~22.00 MΩ	±2%rdg ± 5dgt	
Δ삼상 208~240V (S상 접지)	IGR	0.001~300.0 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	IGC	0.001~300.0 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	IGO	0.001~300.0 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	Io Only	0.001~2,000 mA	±2%rdg ± 5dgt	
	Live Mega	0.001~22.00 MΩ	±2%rdg ± 5dgt	
전류 측정	Amp	0.0 ~ 300.0 A / CT 내경 : 40mmΦ 기본		
전압 측정	ACV	0 ~ 500V		
사용환경	0 ~ 40°C 80% RH 이하 (결로가 없을 경우 사용) / 사용고도 : 1,000m 이하의 지상			
출력화면	흑백 LCD 디스플레이 / 백라이트 기능			
내부 전원	건전지 1.5V (AAA Size) x 2개			
소비 전력	약 0.1 Watt			
치수	80 mm (W) x 215mm (H) x 36.3 (D) / 본체 중량 : 약 290 g			
구성품	본체, 사용설명서, 배터리, 전압측정케이블, 전용 보관케이스			

[제조, 공급원]



(주)재신정보 / www.jsdata.co.kr
support@jsdata.co.kr
 군포시 공단로 284, 한림벤처타운 511호
 TEL : 031-388-7874 / FAX : 031-388-7854

[납품 실적]

한국전력, 한전KPS, 한전KDN, 발전사, 삼성반도체, KT, SKT, LG U+, 전기안전진단업체, LED제조사, 전기안전진단업체, 방위산업체, 대형병원, 예술의전당, 아트센터, 각 대학, 서울교통공사, 코레일, 반도체공장, 선박업체, IDC센터 등에서 사용 중