











KESCO-2200



종합전기안전측정기(KESCO-2200)는 한국전기안전공사와 공동개발한 전기설비안전점검 및 통신설비안전 측정용 기기로서 사용자의 정확하고 빠른 업무수행을 지원합니다.

- · 디지털그래픽 LCD 및 백라이트 기능
- · ±0.2%의 정밀도 실현
- · 빠르고 정확한 응답 속도
- 효과적인 실효값 측정
- · 최소값, 최대값, 평균값 측정
- · 2점식 및 3점식 접지저항 측정
- ㆍ 자동 절전 기능

- · Bluetooth 통신
- ㆍ리드선 연결법 표시
- ㆍ자동/수동 레인지 선택 기능
- · 측정기 자체 키버튼에 의한 Calibration
- ㆍ소형 경량화 실현
- · 한국전기안전공사, 한국전력공사 법정 검사장비





Specifications

Model	KESCO-2200	
교류 전압 (AC V)	0.0 ~ 750.0V, True RMS	
직류 전압 (DC V)	0.0 ~ 999.9V	
절연 저항 (MEG Ω)	DC 250V / 500V, 1000MΩ	
접지 저항 (EAR Ω)	0 ~ 2000Ω (2단자, 3단자 측정법/Checker 기능)	
대지 전압 (EV)	0.0 ~ 750.0V, True RMS	
검전기 (LIVE)	AC 70 ~ 750V, 검전 결과를 부저음 및 LCD로 표시	
검상기 (PHA)	3상 110 ~ 750VAC, LCD 표시	
교류 전류 (AC A)	0 ~ 9999A, True RMS	
	(외부 클램프 접속형)	
누설 전류 (Ior)	0.00 ~ 9.99mA, True RMS	
	(외부 클램프 접속형)	
통신 (Communication)	블루투스 4.0	
사용환경	-10 ~ +50°C, 20 ~ 80% RH	
보관환경	-40 ~ +70℃, 10 ~ 90% RH(배터리 분리 보관시)	
Size	86(W) x 42(D) x 175(H)mm	
Weight	375g/중(배터리 제외), 500g/중(배터리 포함)	
배터리	AA Size 1.5V 알카라인 (DURACELL MN1500 권장) 5ea	

Accessories

구분		부속품
기본 구성품 측정용 리드세트 (Pack-I)	기본세트	· 사용설명서 : 1권
		· 배터리 (AA² 1.5V) : 5개
		· 보호커버 (주황색, 루버) : 1개
		· 목걸이형 휴대용 백 (SFT-2000) : 1개
	절연저항 및 전압 측정용 리드세트 (Pack-I)	· 테스트 리드선 (Red, MegaΩ 1.2m) : 1개
		· 테스트 리드선 (Black, MegaΩ 1.2m) : 1개
		· 테스트 프로브 (Red, 600V CAT III) : 1개
		· 테스트 프로브 (Black, 600V CAT III) : 1개
		· 악어클립 (Black, EN61010 CAT III) : 1개
		· 테스트 리드선 (Green, KSC3325 1.25mm² 1.2m) : 1개
		· 테스트 리드선 (Red, 600V, 20m, 1.25㎜) : 1개
		· 테스트 리드선 (Yellow, 600V, 10m, 1.25mm²) : 1개
		· 테스트 리드선 (Green, 600V, 5m, 1.25㎜) : 1개
	(rack II)	· 보조 접지봉 : 2개
별매품	누설전류 클램프	· 교류전류 및 누설전류 클램프 센서 (CPM-SN300)
	통신 세트	· Bluetooth 계측 소프트팩키지 (교육기관용)