



적외선 온도계를 포함한 FLIR CM78 1000A 클램프 미터

FLIR CM78은 산업용 True RMS 1000A 클램프 미터로 높은 안전성과 성능, 다양한 기능을 제공합니다.

- 적외선 온도계가 내장되어 배전반, 전선관, 모터 등을 직접 접촉하지 않고 신속 정확하게 측정할 수 있습니다.
- 강력한 작업등으로 클램핑 조작은 물론 작업 공간 전체를 밝게 조명할 수 있습니다.
- FLIR Tools Mobile 기능으로 FLIR CM78을 블루투스 (Bluetooth*) 호환 스마트폰과 태블릿 PC에 연결할 수 있습니다.
- METERLiNK® 기술로 FLIR 열화상 카메라에 연결하여 각종 측정값을 열화상에 삽입, 추가할 수 있습니다.

기능:

- 전압 및 전류, Min, Max, Average(평균), Auto Power Off(자동 절전), Data Hold(데이터 유지), Relative, Peak Hold(상대 및 피크값 유지), 배터리 잔량 표시, 고휘도 백색 LED 백라이트

표준 공급 품목:

- AAA 배터리 6개, 사용 설명서/CD, CAT IV 실리콘 테스트 리드선 및 조건부 사용수명 보증서



기술 사양	최대 범위	기본 측정 정확도
AC/DC 전류	1000A	±2.5%
AC/DC 전압	1000V	±1.5%
저항	40.00MΩ	±1.5%
캐패시턴스	4.000mF	±3%
주파수	4000Hz	±1.5%
온도(IR)	-20 ~ 518° F, -20 ~ 270° C	±2%
대상 물체에 대한 IR 거리 비율	8 인치(20cm) 간격: 1 인치 스팟 사이즈	
Type K 온도(옵션 프로브)	-20 ~ 760° C	±3%

일반 사항	
블루투스 최대 범위	32ft (10m)
조우 벌림 간격	1.7in (42mm, 1500MCM)
범주 등급 (Category Rating)	CAT IV-600V, CAT III-1000V
보증기간	제한 사용수명*

* 최신 호환성 정보 및 제품보증 관련 정보는 www.flir.com/test 참조

주문 시 참조 정보

CM78..... 1000A True RMS 클램프 미터+ IR 온도계
 CM78-NIST..... CM78, NIST 인증
 TA80..... CAT IV 실리콘 테스트 리드선



(주)플리어시스템코리아

서울 특별시 강남구 삼성로 566,
 6층(삼성동, 구구빌딩)
 전화: (02)565-2714~7
 팩스: (02)565-2718
 이메일: flir@flirkorea.com
 홈페이지: www.FLIR.com