

Mean **3280-10F** True RMS **CM3289**

## 히오키 대표 인기제품 AC 1000 클램프



향상된 코어기술로 대전류에서도 열과 노이즈의 영향을 제거합니다.

슬림한 코어로 복잡한 배선도 손쉽게 클램프  
3280-10F: 9.5 mm, CM3289: 8.3 mm

CM3289

손쉽게 체결할 수 있는 새로워진 센서



독립된 더블 레버 디자인

AC 플렉시블 센서를 연결하여 굽은배선이나 더블배선, 4200 A의 대전류 측정



AC 플렉시블 커런트 센서 CT6280 (옵션)

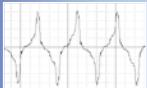


3280-10F

CM3289

Mean **3288** True RMS **3288-20**

## 휴대형 AC/DC 1000A 클램프



True RMS 측정방식 채택 (3288-20)



UPS 비상용 배터리나 전철용 모터 등 대전류 측정



다양한 AC/DC 장비를 한번에 점검



소형이면서 전압, 저항, 도통체크기능 탑재



### 옵션

\* 테스트 리드 L9208 선단에 장착



테스트 리드 L9208 (표준부속품)



콘택트 핀 L4933 (옵션)



소형 악어클립 L4934 (옵션)



휴대용 케이스 9398 (표준부속품)



테스트 리드 홀더 9209 (옵션)

AC/DC 2000 A **CM4373/CM4374** AC/DC 600 A **CM4371/CM4372**

## 고성능 & 고급형 모델



## DC 전압 1700V 까지 측정 가능한 클램프 미터



CM4373  
CM4374

CM4371  
CM4372

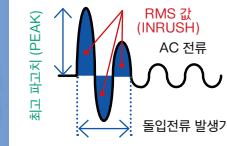


나날이 발전하는 태양광 발전 설비의 개방전압 점검에



전류 센서부(조)의 강도를 향상시켜 개폐횟수를 기존의 1만회에서 3만회로 보증

## 돌입전류(INRUSH)의 RMS값과 파형 피크값을 동시에 표시



돌입전류의 발생시간을 자동으로 검지해 측정합니다. 100ms 고정으로 측정하는 일반 클램프 미터보다 정확하게 측정할 수 있습니다.



대응 모델

CM4372, CM4374



Bluetooth® 무선기술을 이용해 측정값과 파형을 실시간으로 스마트폰이나 태블릿에 전송하고 표시할 수 있습니다.

# HIOKI

히오키코리아 주식회사

### 본사 (계축)

서울특별시 강남구 테헤란로322 (역삼동 707-34) 한신인터밸리24 동관 1705호  
TEL 02-2183-8847 FAX 02-2183-3360  
홈페이지 www.hiokikorea.com  
대표메일 info-kr@hioki.co.jp

### 대전사무소 (ATE/수리)

대전광역시 유성구 테크노2로 187, 314호 (용산동, 미건테크노빌드2차)  
TEL 042-936-1281 FAX 042-936-1284  
수리 접수번호 042-936-1283  
수리 업무시간 08:00~17:00 (토/일/공휴일 휴무)

### 부산사무소 (계축)

부산광역시 동구 중앙대로 240 현대해상 부산사옥 5층  
TEL 051-464-8847 FAX 051-462-3360

DISTRIBUTED BY

## 클램프 미터 시리즈

CLAMP METERS



CM4141  
CM4142














CM4375  
CM4376

www.hiokikorea.com



# 클램프 미터

		3280-10F	CM3289	CM4141 CM4142	3287	3288	3288-20	CM4371 CM4372	CM4373 CM4374	CM4375 CM4376	3293-50	3283-20
												
측정 타입		AC Current	AC Current	AC Current	AC / DC Current	AC / DC Current	AC / DC Current	AC / DC Current	AC / DC Current	AC / DC Current	Leakage current	Leakage current
True RMS		--	○	○	○	--	○	○	○	○	○	○
코어(조) 크기		33mm	33mm	46mm	35mm	35mm	35mm	33mm	55mm	34mm	24mm	40mm
안전성	전류	CAT IV 300V CAT III 600V	CAT IV 300V CAT III 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 600V	CAT III 600V	CAT III 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 300V	CAT III 300V
	전압	CAT III 300V CAT II 600V	CAT III 300V CAT II 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 300V CAT II 600V	CAT III 300V CAT II 600V	CAT III 300V CAT II 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	CAT III 1000V CATIV 600V	--	--
기본 정확도 (ACA)		1.5%	1.5%	1.5%	1.5%	1.5%	1.5%	1.3%	1.3%	1.3%	1.5%	1.0%
전류 레인지	AC	1000A 또는 4200A CT6280 AC 플렉시블 커런트 센서 사용 시	1000A 또는 4200A CT6280 AC 플렉시블 커런트 센서 사용 시	2000A	100A	1000A	1000A	600A	2000A	1000A	1000A	200A
	AC leakage	--	--	--	--	--	--	--	--	--	○	○
	DC	--	--	--	100A	1000A	1000A	600A	2000A	1000A	--	--
	AC+DC	--	--	--	--	--	--	○	○	○	--	--
전압 레인지	AC	600V	600V	1000V	600V	600V	600V	1000V	1000V	1000V	--	--
	DC	600V	600V	1500V	600V	600V	600V	1500V	1500V	1500V	--	--
	AC+DC	--	--	--	--	--	--	○	○	○	--	--
저항		○	○	○	○	○	○	○	○	○	--	--
도통 체크		○	○	○	○	○	○	○	○	○	--	--
주파수		--	--	○	--	--	--	○	○	○	--	○
표시 고정		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
구조		Drop proof to 1m	Drop proof to 1m	IP54 dustproof/ waterproof*	--	--	--	IP54 dustproof/ waterproof*	IP54 dustproof/ waterproof*	IP54 dustproof/ waterproof*	--	--
Bluetooth* 무선기술		--	--	○ (CM4142)	--	--	--	○ (CM4372)	○ (CM4374)	○ (CM4376)	--	--
전원		CR2032x1	CR2032x1	LR03x2	CR2032x1	CR2032x1	CR2032x1	LR03x2	LR03x2	LR03x2	CR2032x1	6F22x1
치수		57 x 175 x 16 mm	57 x 181 x 16 mm	65 x 247 x 35 mm	57 x 180 x 16 mm	57 x 180 x 16 mm	57 x 180 x 16 mm	65 x 215 x 35 mm	65 x 250 x 35 mm	65 x 242 x 35 mm	50 x 130 x 26 mm	62 x 225 x 39 mm
질량		100g	100g	300g	150g	150g	150g	340g	530g	330g	135g	400g



블루투스 지원 제품은 당사 홈페이지에서 확인해 주십시오.  
지원모델 : CM4372, CM4374, CM4376, CM4142

\* 조 부분 IP50