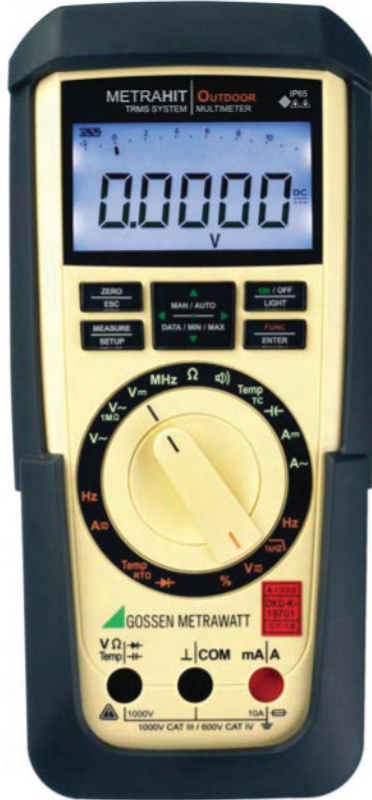


METRAHIT / OUTDOOR



OUTDOOR(실외용) 멀티미터는 기술자나 엔지니어들이 불리한 외부 환경에서 발생하는 문제점에 대응하기 위해 특별히 고안되어 생산된 제품입니다. 이 제품은 매우 튼튼하며, 외부 충격에 대한 저항력, 방수 기능, 방진 기능을 갖추고 있으며 극한의 온도에 대한 저항력을 보여줍니다. 세부 기술과 제공되는 기능의 범위는 METRAHIT X-TRA와 동일합니다.

- 외부 충격이나 영향에 저항할 수 있는 견고한 특수 외장과 이 밖에도 고무 재질의 커버와 특수 모래빛(sand color)을 지니고 있음
- 방진 기능 : IP 6x, 방수기능(water jets) : IP x5
- 자동 보호 소켓(ABS : automatic blocking socket)
- 이 외에도 METRAHIT X-TRA에 장착된 기능을 추가적으로 제공합니다.

제품 타입	Data Sheet 번호	품목 번호
METRAHIT OUTDOOR	3-349-350-03	M2400

기분구성

KS17-2 측정용 케이블 세트를 포함한 계측기/ 고무 재질의 보호 커버/ 1.5 V AA 배터리 두 개/ 간결한 작동 설명서/ Data sheet와 작동 설명을 포함한 CD ROM(영어 및 독일어)/ DKD 교정 인증서(calibration certificate)



기능	측정 범위 및 분해능	기본 정확도
DC 전압	10 μ V ... 1000V	$\pm 0.05\%$ rdg. +3d
AC 전압	10 μ V ... 1000V	$\pm 0.5\%$ rdg. +9d
DC 전류	10nA ... 10A	$\pm 0.5\%$ rdg. +5d
AC 전류	10nA ... 10A	$\pm 1.5\%$ rdg. +30d
저항	0.01 Ω ... 40M Ω	$\pm 0.2\%$ rdg. +5d
정전 용량 (Capacitance)	10pF ... 1000 μ F	$\pm 1\%$ rdg. +6d
열전대 pt100/pt1000		-200 $^{\circ}$ C ... +850 $^{\circ}$ C
온도 (K-타입)		-250 $^{\circ}$ C ... +1372 $^{\circ}$ C
연속성 테스트		✓
다이오드 측정		5.1V
주파수		0.001Hz ... 1MHz
dB		-
적외선 통신 (IR Interface)		✓
데이터, 최대, 최소 저장		✓
데이터 메모리		540kB(15400)
주파수 대역		20KHz
사이즈 (W x H x D)		89 x 199 x 43mm
무게		395g
보증기간		3년