

SMARTLOGGERS™

ON/OFF 사용시간 측정기

기기의 전체 가동 시간과 가동/중단 전환 시간 측정

특징

- 로거가 기록하고 있는 것을 즉시 볼 수 있습니다. 모든 SMART 로거는 가동 시간 (시간 단위) 및 퍼센트를 보여주는 5자리 숫자 LCD 화면을 갖고 있습니다.
- 32,000 개 이상의 데이터 저장 용량을 가진 SMARTlogger™은 수개월 수년 동안 무인 기록을 할 수 있습니다.
- 희토류 자석, Velcro® 찍찍이 테이프, 나사 구멍을 이용한 간단한 설치는 시야 밖의 장비에도 쉽게 고정시킬 수 있습니다.
- 쉬운 데이터 수집 및 간단하고 정교한 데이터 분석을 위한 SMARTware™ Windows® 소프트웨어와 인터페이스 패키지
- 작고 견고한 SMARTloggers™은 다양한 작동 조건에서 수년간 로깅이 가능하도록 제작되었습니다.
- 5년 수명의 배터리
- 보증기간 3년

APPLICATIONS

- 조도
- 모터
- 온수기
- 가스 밸브
- 스위치 & 릴레이
- 거의 모든 전기 부하

SMARTLOGGER™ 사양

일반 사양	
로거 타입	LIGHTING: 내부 포토 센서 MAG: 내부 자기장 센서 CT: 외부 전류 변환기 CONTACT: 외부 스위치 또는 릴레이
디스플레이	On-Time, Percent On, On/Off 신호표시기를 보여주는 5 자리 숫자의 LCD
타임 스탬프	월, 일, 해, 시, 분, 초
타임 스탬프 분해능	1초
최소 이벤트 ON/OFF 캡처	0,5 Hz (2초)
데이터 분석	통계, 요약, 그래프, SMARTware™ 소프트웨어를 사용한 데이터 내보내기
메모리	32,576 records, Ring memory plus separate On-Time Totalizer
민감도	LIGHTINGlogger: 조절 가능 MAGlogger: 최소 40 mGauss CTlogger: 최소 0,25amp CONTACTlogger: Dry Contacts
통신 사양	
통신	SMARTlogger 통신용 케이블을 갖춘 USB
환경 사양	
사용 온도	0° to 60°C (32° to 140°F)
사용 습도	5% to 95% 비응결 상태
배터리 수명	5년
내부 시간	실시간, 수정 발진기 제어, 캘린더, 20 ppm 정확도 (<1 분/월)
무게	40 gm (1,5oz)
크기	6,3 x 3,8 x 1,9 cm (2,5" x 1,5" x 0,75")
고정	히토류 자석, Velcro®, 고정 나사 구멍
보증 기간	3년

에너지 질문에 대한 답변이 필요합니까?

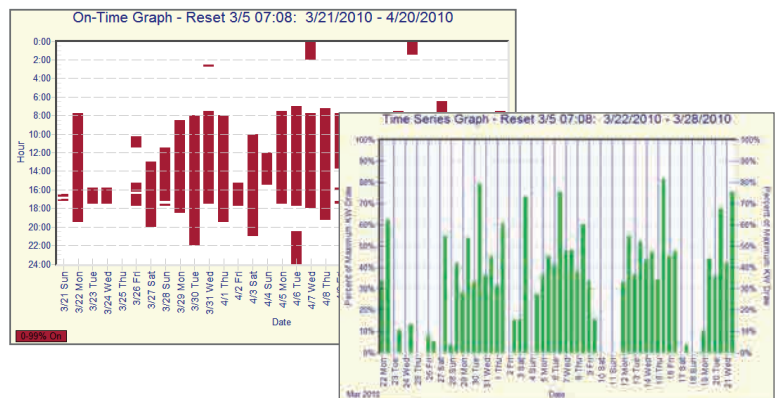
SMARTlogger TOU 시리즈는 On/Off 상태, 사용시간 작동스케줄 그리고 장비 및 시스템의 에너지 소비를 위해 켜둔 총 시간을 모니터 하도록 설계되어 있습니다. 이 모델은 조명 시스템, 모터, 릴레이와 스위치, 거의 모든 전기 부하를 위해 사용 가능합니다. 비접촉식 모니터링은 설치를 간단하게 해줍니다. 작고 견고한 각각의 장비는 우수한 에너지 관리를 위한 전력 데이터를 제공합니다.

4가지 모델 이용가능:



SMARTWARE: 쉬운 데이터 분석

- SMARTlogger는 쉽게 분석하고 기록된 데이터를 시각적으로 나타내 주는 Windows 기반의 소프트웨어인 SMARTware를 사용합니다.
- 마우스 클릭만으로 사용 트렌드를 모니터링 하세요.
- 사전에 프로그램된 그래프와 분석 기능은 데이터를 간단하게 이해할 수 있도록 해줍니다.
- 사용 데이터를 스프레드 시트와 데이터베이스 프로그램으로 쉽게 내보낼 수 있습니다.
- 측정의 다양한 요구에도 매우 유연하게 대응합니다.



DENT Instruments, Inc.
Energy & Power Measurement Solutions

925 SW EMKAY DRIVE
BEND, OREGON 97702 USA
541.388.4774 | 800.388.0770
www.DENTinstruments.com



주식회사 테솔

경기도 용인시 기흥구 흥덕1로13 흥덕IT밸리
타워동 807호
Tel. 031-713-5988 Fax. 031-713-5983
Email. sales@tessol.com
www.tessol.com



© DENT Instruments, Inc.
All specifications subject to change without notice,
rev071812