

TES-1369B WBGT측정기



제품특징

- Datalogging area thermal environment monitor
- Environmental heat stress 평가를 위한 신속한 WBGT(더위지수) 측정
- 유속 측정
- 최대/최소값 reading
- 자동 datalogging
- 수동 데이터 저장
- 데이터 홀드 기능
- 자동 전원 꺼짐

- 적용분야

광산 : 석탄, 오일, 금 등

제련소 : 오일, 철, 알루미늄 등

공장 : 유리, 선박, 벽돌, 시멘트 등

제품 상세설명

PRODUCT DETAIL

제품 세부사항

세부사항	내 용
측정	Globe, Dry bulb, Wet bulb 온도, Air velocity(유속)
측정 계산	WBGTin, WBGTout, Heat Index, Wind Chill Temperature
온도 측정	센서 : NTC Thermistor(반도체 회로 소자)
	범위 : -5℃ ~ 100℃(23°F ~ 212°F)
	분해능 : 0.1℃ / 0.1°F
	정확도 : ±0.5℃ / ±0.9°F
유속 측정	센서 : Heated RTD
	범위 : 0 ~ 20m/s
	분해능 : 0.1m/s
	정확도 : ±(4% reading + 0.1m/s)
메모리 용량	수동 : 99 sets
	자동 : 65,000 sets
사용 온도/습도	-5℃ ~ 60℃(23°F ~ 140°F), 0%RH ~ 100%RH(Non-Condensation)
전원	9V 배터리 / 9V AC 아답터
배터리 수명	약 8시간
크기/무게	221(H)×154(W)×53(D)mm / 약 1000g
기본악세사리	사용설명서, Battery, Carrying Case, Software CD, RS-232 Cable, 10 Meters Sensor Cable, 6 Inch Diameter Globe, 2 Inch Diameter Globe

옵션약세사리

AC Adaptor, USB Cable(PC에 RS-232 Port (9pin)를 장착할 수 없을 경우 사용)