



기상관측 시스템

TFA (GERMANY)

센서를 자유롭게 설치할 수 있는 기상관측기(최대 100m 거리의 신호를 무선으로 데이터 전송)



외부 온도/습도, 내부온도/습도, 기압, 기상예보, 우량, 풍향/풍속, 시간 및 날짜, 폭풍 예보, 이슬점 온도, 바람냉각지수

AWS433MHZ

AWS43392MHZ

기상 관측 시스템

MODEL : AWS433MHZ · AWS43392MHZ

특 징

- 대형 LCD 화면에 모든 데이터를 한눈으로 관찰 할 수 있습니다
- 다양한 알람 기능을 활용할 수 있습니다
- PC와 소프트웨어를 활용한 데이터 분석 기능을 기본으로 제공합니다
- 작업현장 설치에 편리합니다
- 작업현장 조건들의 기상현황 및 기상자료를 출력 할 수 있습니다
- SWISS Made의 센서를 부착하여 정밀성이 뛰어납니다

규 격

MODEL		AWS433MHZ (유무선 겸용)	AWS43392MHZ(무선 겸용)
외부 데이터	데이터 전송	10~100m (전송 간격 8/32/128초, 혹은 10분)	10~100m (전송 간격 47초-온습도, 183초-우량, 33초-풍향풍속)
	외부 온도	-29.9~69.9°C	-40~80°C
	습도	1~99% RH	
	우량	0~999.9mm (1시간 및 24시간 우량)	0.0~1999.9mm (1시간 및 24시간 우량)
	풍속	0~50.0m/s	0~89.3m/s
	풍향	16 포지션(그래픽 표시)	
내부 데이터	기압 / 내부온습도	300hPa~1099hPa(=mb) / -9.9°C~59.9°C / 1~99.0% RH	500hPa~1100hPa(=mb) / -9.9~60°C
전원	모니터	건전지(1.5V AAx3) 및 AC 어댑터	건전지(1.5V AAx4) 및 AC/DC 어댑터
	외부 온습도부	건전지(1.5V AAx2)	
	풍향풍속부	-	건전지(1.5V AAx2)
크기	우량 센서부	-	건전지(1.5V AAx2)
	모니터	170×32×139mm	220×165×32mm
	온습도 센서	71.5×73×136mm	55.5×101×24mm
	우량 센서	140×70×137mm	163×177×119mm
	풍향풍속 센서	291×60×197mm	405×375×160mm