9번 MP-508EI 센서(토양 측정) 간단 설명

제품 변수

전원 전압 : DC6-24V

힘 : < 0.05W

순간전류 : < 15mA 평균 전류 < 3mA

매개 변수	측정 범위	※최대 분해능	오차범위
토양온도	-20~80°C	0.1°C	±0.5°C
함수율	0-100%VOL	0.1%	±3%(0-45%),±5(>45%)
전도율	0-6000μS/cm	10uS	±5%

**최대 분해능: 환경을 해석하는 최소단위 예) O 30.1% 32.6% | X 30.5243%(분해능력 초과) **±3%(0-45%),±5(>45%)

습도가 0~45%일 때 오차범위가 ±3% 45% 초과할 경우 오차범위 ±5%

센서 설치 방법

