

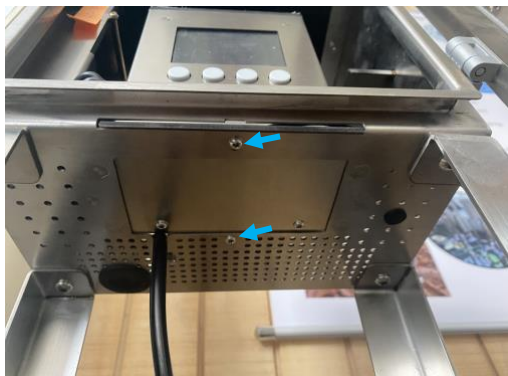
공감센서 직렬 통신 케이블 연결 설명서

직렬 통신 케이블 연결

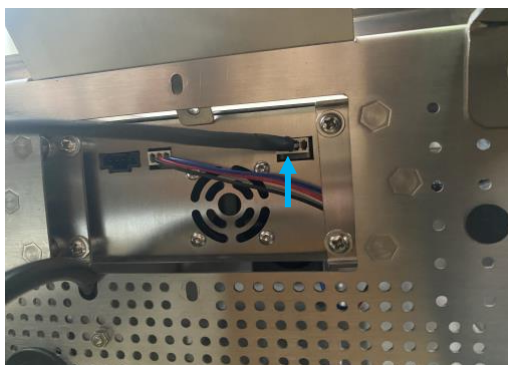
직렬 통신 (RS232) 케이블이 이미 연결되어 있는 경우가 있습니다. 연결되어 있지 않은 경우 다음 지시에 따르세요.



좌측 사진과 같은 직렬 통신 케이블을 준비하세요.



좌측 사진에 보이는 것과 같이 방우함 바닥면의 화살표가 가리키는 두 볼트를 풀어서 바닥 문을 여십시오.



TAM 바닥 우측에 USB-시리얼 케이블을 위한 4핀 커넥터를 반듯하게 삽입하십시오, 방향에 주의 하십시오. 맨 오른 쪽 핀이 비어 있어야 올바른 방향입니다.

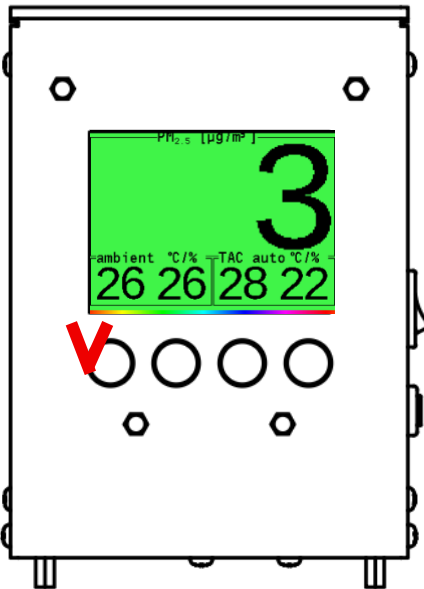
일부 윈도우 운영체제는 직렬 통신 디바이스 드라이버가 필요할 수 있습니다. 이것은 https://ggsensors.com/download/CDM21228_Setup.exe 에서 내려 받을 수 있습니다. 맥운영 체제 또는 최신 윈도우 운영체제는 이 디바이스 드라이버가 필요 없습니다.

콘솔 포트 설정



만약 좌측 사진과 같은 LTE 모듈(AMT5920SK)을 사용하지 않는다면 콘솔 포트 설정을 할 필요가 없습니다.

LTE 모듈이 콘솔로 연결된 경우에는 LTE 모듈 케이블을 빼고 그 자리에 시리얼 통신 케이블을 연결 하십시오. 그 다음 다음과 같이 GG Tool을 사용하는 동안에는 측정기의 시스템 설정에서 LTE Port를 off로 설정하십시오. 이 설정 과정은 다음과 같습니다.



첫 번째 버튼을 누르면 Setup 화면이 나타납니다.

Setup			
Logging setup			
Wifi setup			
User setup			
System setup			
Calibration			
up	down	select	back
System Setup			
Tx Interval: U(0), T(1)			
Asian Dust: No			
LTE Port: off			
WiFi Enable: Yes			
Screen Saver: No			
Type: no enclosure			
Power Type: ignore			
Main PM size: PM2.5			
up	down	select	back

System setup을 선택하세요.

LTE Port를 off로 설정하십시오. 시리얼 통신 사용을 마치면 원래대로 돌려 놓으세요.