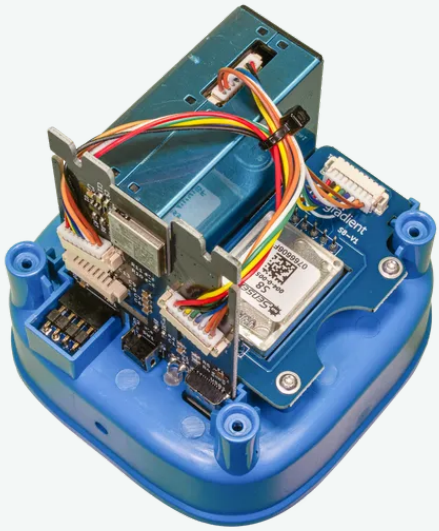
Assemblare i moduli sensore

Installare i moduli nell’ordine indicato. Usare le etichette sulla PCB per verificare i collegamenti dei cavi.



Riferimento della PCB assemblata. Foto e istruzioni tecniche: AirGradient.

1. Installare il modulo SGP41

Inserisci il modulo TVOC / NOx nel portapin sulla PCB, rivolto verso l’esterno. È normale che ri manga un piccolo spazio tra il connettore e il modulo.

2. Fissa il sensore CO2

Il cavo JST più lungo è già collegato al modulo SenseAir S8/S88. Fissa il modulo alla PCB usando le due viti M1.8x11 più piccole in dotazione.

3. Collega il sensore PM

Collega il cavo JST più corto al sensore PM Plantower. Controlla che il connettore sia inserito saldamente e orientato correttamente.

4. Cabla e posiziona la PCB

Collega il sensore PM al connettore contrassegnato PM1 e il sensore CO2 a PM2. Fai passare i cavi attraverso i fori passacavo della PCB. Posiziona il sensore PM e la PCB nell’involucro inferiore.

Contenuti della fonte AirGradient | CC BY-SA 4.0 | Layout adattato da Doc2Lang