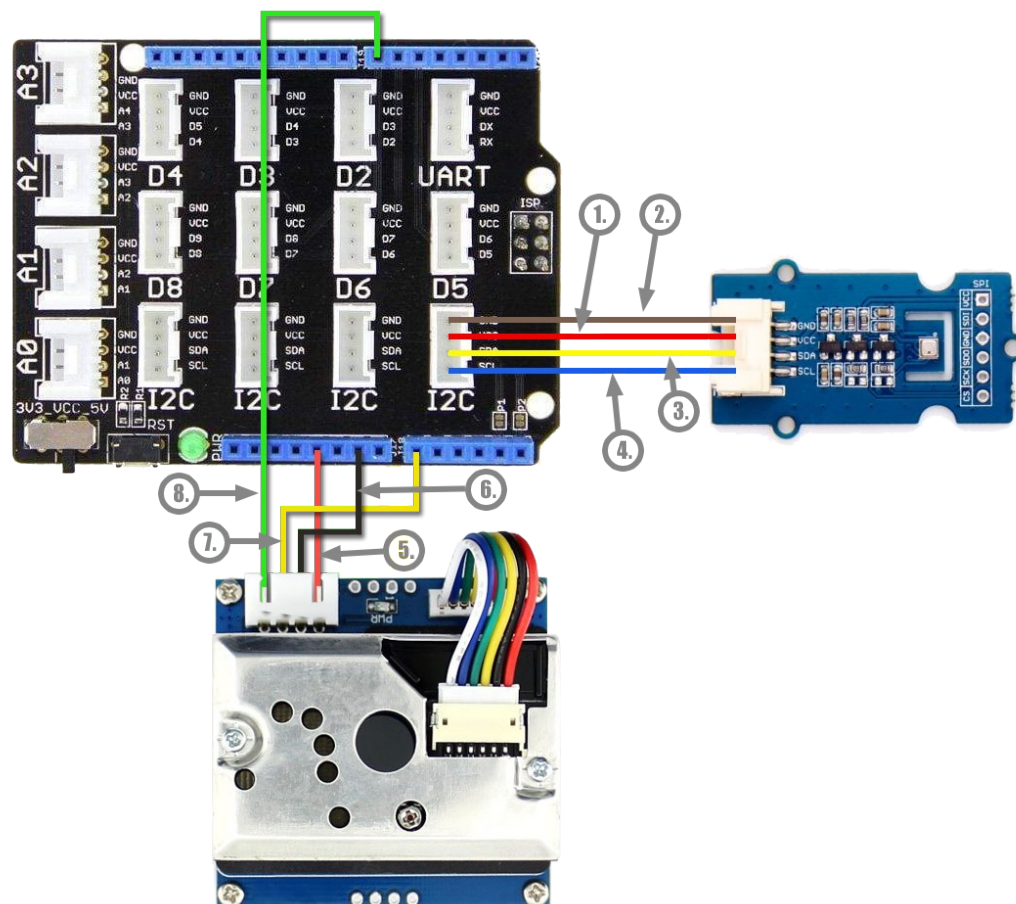


Podłączenie optycznego czujnika pyłu (GP2Y1010AU0F)



Notatki:

Ten schemat przedstawia sposób podłączenia optycznego czujnika pyłu do płytki Grove Base Shield.

- Podłącz pin VCC (5) do pinu Vcc płytki Grove Base Shield.
- Podłącz pin GND (6) do jednego z pinów GND płytki Grove Base Shield.
- Podłącz pin AOUT (7) do jednego z analogowych pinów płytki Grove Base Shield (w tym przykładzie do pinu A0).
- Na końcu, podłącz pin ILED (8) do jednego z pinów cyfrowych płytki Grove Base Shield (w tym przykładzie do pinu D7).

Uwagi:

Nazwa każdego pinu znajduje się na spodzie czujnika.

Kolory przewodów na schemacie mają charakter orientacyjny.