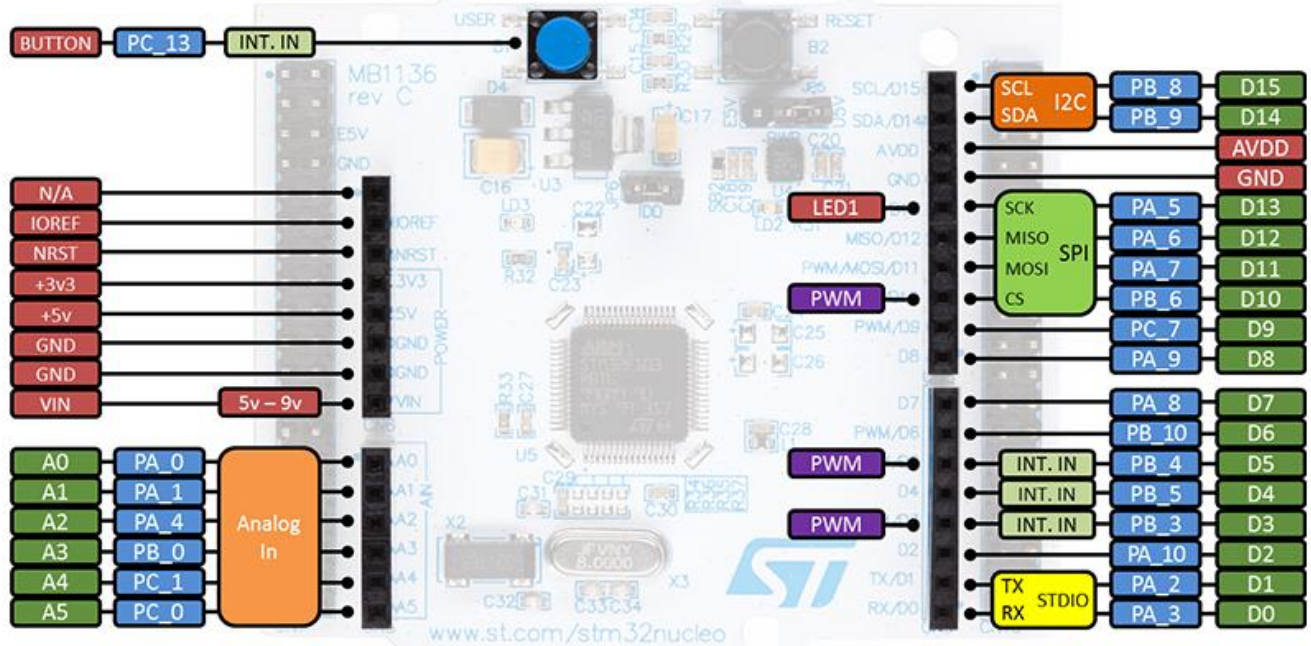
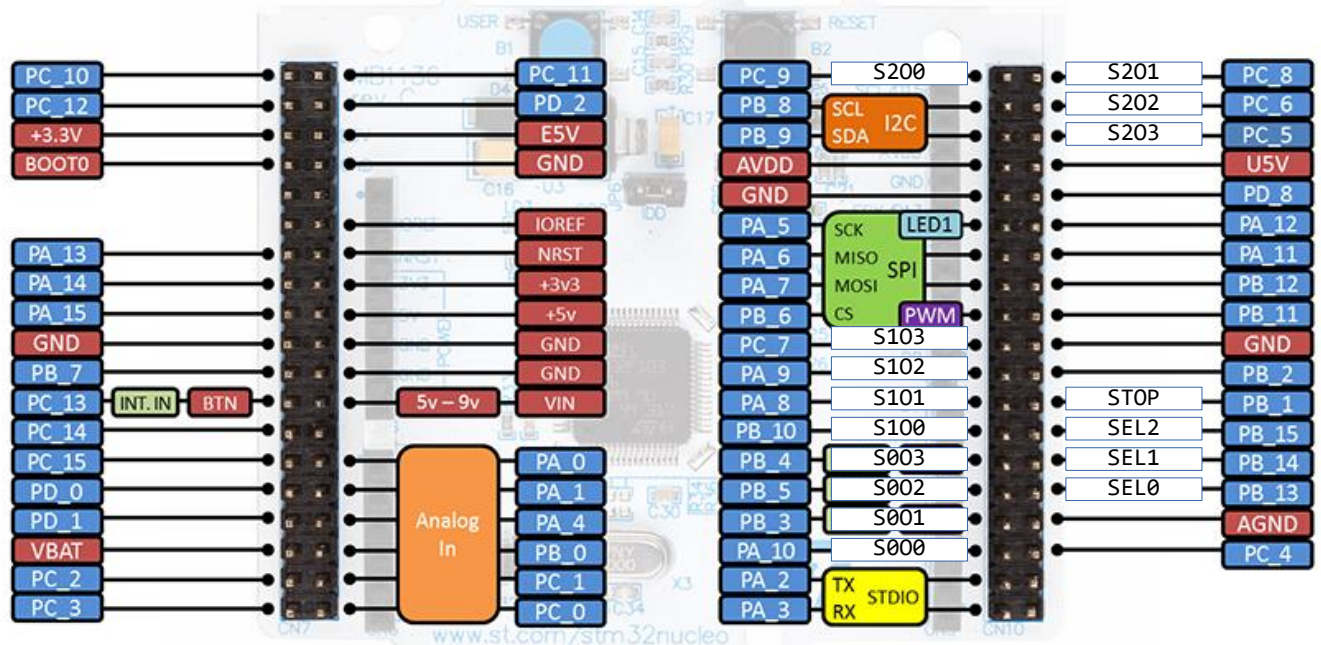




# **Nucleo F103RB** **Arduino Headers**



# **Nucleo F103RB** **Morpho Headers**



### Sekcja 1:

1. takt 2Hz, 60% on, 40% off (300ms/200ms)
2. takt 1Hz, 65% on, 35% off (650ms/350ms)
3. 1 impuls 5s, 100%
4. takt 1Hz, 65% off, 35% on (650ms/350ms)

### Sekcja 2:

1. takt 2Hz, 60% on, 40% off (300ms/200ms)
2. takt 1Hz, 65% on, 35% off (650ms/350ms)
3. 1 impuls 5s, 100%
4. takt 1Hz, 65% off, 35% on (650ms/350ms)

### Sekcja 3:

1. takt 2Hz, 60% on, 40% off (300ms/200ms)
2. takt 1Hz, 65% on, 35% off (650ms/350ms)
3. 1 impuls 5s, 100%
4. takt 1Hz, 65% off, 35% on (650ms/350ms)

### Przycisk 1:

1. uruchamia sekcję 1 gdy jest STOP

### Przycisk 2:

1. uruchamia sekcję 2 gdy jest STOP

### Przycisk 3:

1. uruchamia sekcję 3 gdy jest STOP

### Przycisk STOP:

1. zatrzymuje wszystko

### Wymagania do sygnałów:

1. sygnał 1 - 2 Hz 60%/40%,
2. sygnał 2 - startuje razem z sygnałem 1 a opada w połowie drugiego poziomu sygnału 1
3. sygnał 4 - zainwertowany sygnał 2

