Serial Input 코드 수정

상태	완료
일정	@Jan 16, 2020 → Jan 16, 2020
작업자	Kyeongmin Kim강 강 재원
태그	알고리즘 설계 펌웨어 설계

작업 목적

20200112 실험에서 오류가 난 곳을 수정

@강 재원 → @Kyeongmin Kim 요청사항 변경부탁

작업 내용

20200112 실험에서 다음과 같은 오류가 발생하였다

- 출력이 10hz가 아닌 1hz 꼴로 발생, 이는 시리얼 연결을 했을 때만 나타남 @Kyeongmin Kim: serial.Serial에서 port와 bps만 설정하고 timeout을 설정하지 않음
- 인풋 스위치를 눌러도 readline에서 읽어온 data 객체의 값이 변화하지 않음 @Kyeongmin Kim: 코드 상의 문제, 수정 완료
- 버튼을 누르지 않아도 'W' input이 계속해서 들어옴 @Kyeongmin Kim: 아두이노 코드 상의 문제, 수정 완료

TODO

- ✓ .ino 코드에서 수정된 시리얼통신인품 정의에 맞게 수정(내려감/올라감 버튼의 순서 가 변경됨)
- → 수정 필요 없음
- 버그 수정
 - ✓ 시리얼 연결 시, sleep 문제
 - ✓ data 값 변화하는 것 확인

Serial Input 코드 수정 1

✓ Winput 확인

Serial Input 코드 수정 2