

그림 3.3.3.61 시험부 내부압력 비교 @ PLA=6V

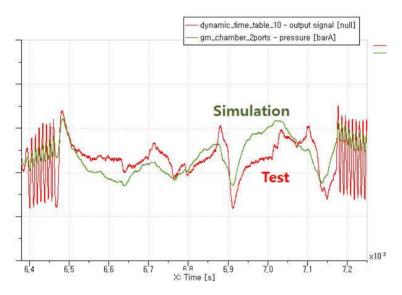


그림 3.3.3.62 시험부 내부압력 비교 @ PLA=8V

(2) 설비 모사시스템 성능평가

(가) 시험 데이터 분석

운전 특성을 시험하기 위하여 설정한 경계조건은 아래 표와 같다.

Table 3.3.3.10 정상상태 경계조건

No	시험 조건 /세팅값	값	비고
1	압축기 배압 (kPa)	165	PCV-19 구동
2	시험부 공급공기 전압력 (kPa)	120.19	PCV-21, 22 구동
3	시험부 내부 압력(kPa)	101.3	PCV-23, 24 구동

다음은 정상상태 분석에 활용된 주요 부분에 대한 측정 그래프이다.