

국문 및 영문 규격서

Commodity Description

품목번호 ITEM No.	정부물품 분류번호	품목 및 규격 DESCRIOTUION	수량 Q'TY	단위 UNOIT
21314106	43232605	앤시스 맥스웰 (ANSYS Maxwell)	Task	1

I. 용도(End-user's Use)

- 미래형 수송기기 전자기계 부품의 성능 예측을 위한 시뮬레이션 프로그램
 - : 모터 및 액추에이터 시뮬레이션 지원
 - : 인덕터 및 변압기, 솔레노이드 시뮬레이션 지원
 - : 자기센서 및 자기헤드 시뮬레이션 지원

II. 장비의 구성 (Configurations of Goods)

- ANSYS Maxwell
 - : ANSYS Electronics Premium Maxwell

III. 성능 및 규격 (Performance and Specification)

- ANSYS Electronics Premium Maxwell
 - : Automatic Adaptive 격자 기능 제공
 - : 2D/3D 벡터 히스테리시스 모델링 제공
 - : 전자기 – 열 연성 해석 기능 제공
 - : 전자기 – 구조 연성 해석 기능 제공
 - : 4 core HPC 기능 제공

IV. 기타 조건(Remarks)

- 원제조사 공급자 증명서 제출
- Warranty, 1년 무상 업그레이드
- 기술지원 요청 시 무상 지원 (warranty 기간 내)
- 사용자 교육 무상 지원
- 향후 Maintenance 통해 업그레이드/ 및 기술 지원 연장 가능