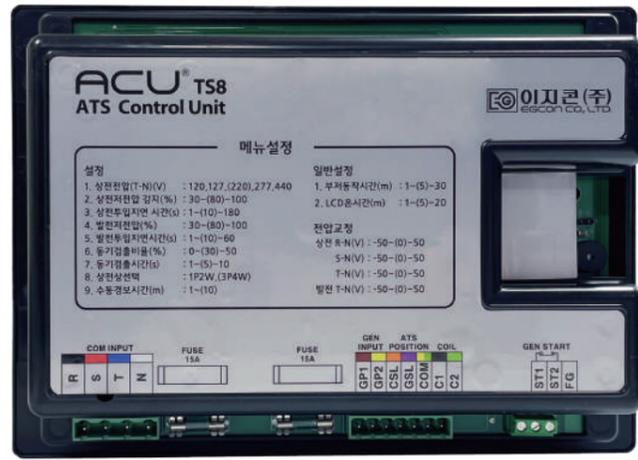


## 제품 소개

ACU<sup>®</sup> TS8 은 3상 상용전원 (정전, 결상, 저전압)을 검출하여 엔진발전기를 운전 할 수 있도록 연동제어 함. LCD 화면을 채택하여 한 화면으로 중요상황을 볼 수 있도록 하고, 동기절체 기능을 갖추고 있어 위상차로 인한 제품의 파손을 방지 함. ATS 코일 보호 설계가 되어 있음.



## 주요 기능

- 상전전원 3상 감지 및 결상 표시
- 상전이상(저전압, 결상)시 엔진 시동 접점 갓춤 수동모드 선택 시 시간 부저음, "MANU" 점멸 표시를 하여 자동 모드로 변경하도록 함
- 비정상표시 램프는 깜박거리게 하여 바로 알 수 있도록 함
- Event list 로 히스토리를 저장하여 이상 원인을 쉽게 파악 할 수 있도록 함
- 디자인이 미려하고, 조작이 편리함
- SEMI AUTO 기능 : 자동 모드에서 상전 및 발전 전원이 모두 정상 중 한 쪽 전원 이상 시 절체 대기시간 없이 정상전원 쪽으로 절체가 됨
- ATS 솔레노이드 보호를 위하여 0.5 sec 출력을 내보냄
- 절체 대기 중임을 알리는 부저음이 울려 사고를 예방함

## 제품 특징

- ATS 제어 전용
- 마이컴 이용 디지털 ATS 제어
- 그래픽 LCD 채용
- ATS를 1개의 부품으로 제어
- 콘넥터 작업으로 부착 및 작업 간소화
- 상전, 발전 전압 표시
- 동기절체

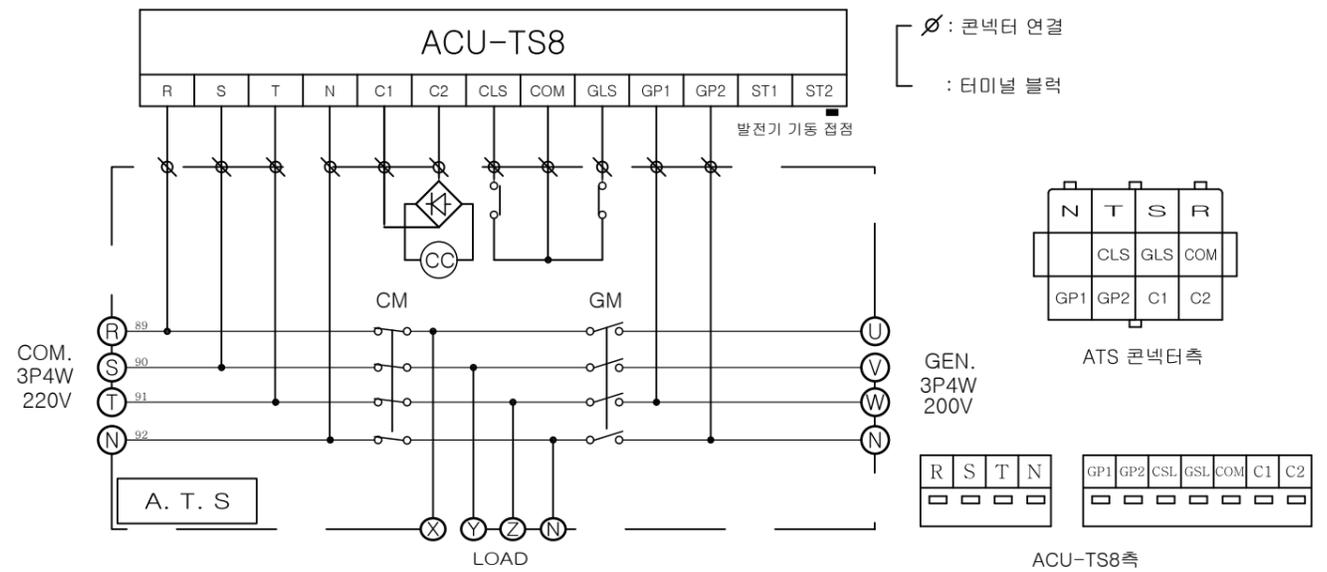
## 규격

- 동작전압 : 176~270Vac
- 상전입력전원 : 3P4W, 380/220Vac, 50~60Hz
- 발전입력전원 : 1P, 220Vac, 50~60Hz
- 절체출력 접점 용량 : 250Vac, 10A(무전원 접점)
- 상전이상 보조접점 용량 : 250Vac, 10A(무전원 접점)

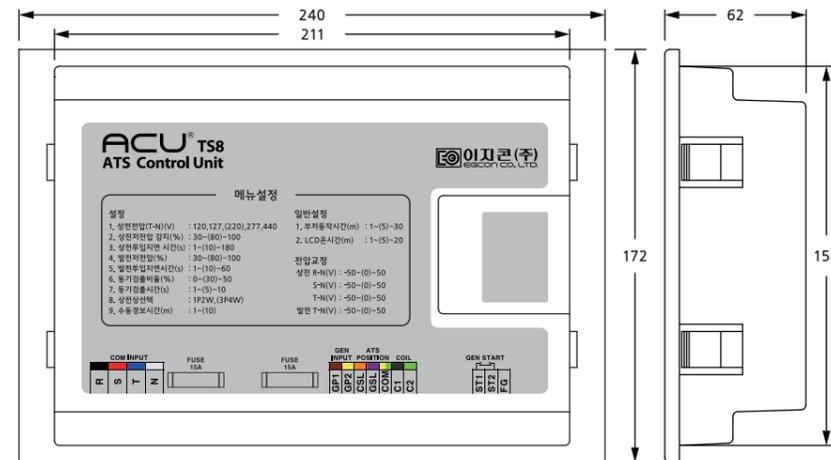
## 기타사항

- 사용온도(°C) : -20~60
- 무게(kg) : 1
- 케이스 재질 : 플라스틱
- 연결 단자 : Slip on
- 부착방식 : 전면

## 회로도



## 크기



## 기술문의

엔진발전기 제어전문기업



전화 : 032-677-9808  
팩스 : 032-677-9807  
영업 : 010-7285-2050

GCU,AVR : 010-7283-2050  
A B C : 010-6524-2050  
A T S : 010-7247-2050

이 메 일 : sales@egcon.co.kr  
홈페이지 : www.egcon.co.kr  
경기 부천시 오정구 내동 182-3