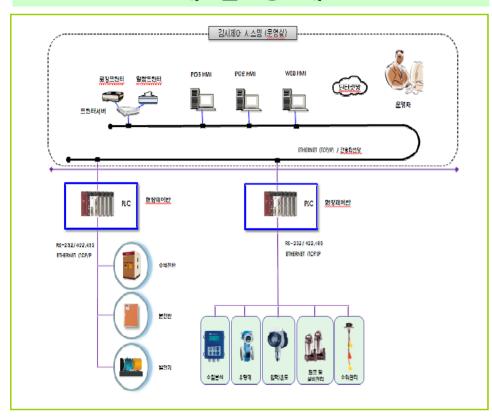


## 제 품 명: CONIS (계장제어장치)

## 제 품 형 태



## 제 품 특 징

- 수질분석, 수위관리 및 펌프설비관리 등의 수처리 관련 기능을 단일 감시제어시스템으로 제공
- 현장제어반 및 현장계측기, 조절기 등의 통신을 표준프로토콜로 구성하여 호환성을 유지
- 운전효율, 회전속도, 운전토크, 전력분석 등 모터 설비의 에너지관리 정보 제공
- 에너지현황 분석 및 에너지 관리 최적제어 기능

- ◆ 특허/통상(제10-0916284호): 모터 전류신호 주파수 스펙트럼 라인분석을 이용한 모터 회전속도 정밀 계측방법
- ◆ 특허/통상(제10-0973511호) : 모터의 효율 및 토크 산출방법
- ◆ 특허/통상(제10-0969243호): 모터와 발전기 전력징후가 표시하는 설비상태 전달함수를 이용한 회전 설비구성품 결함 판단방법
- ◆ 특허/통상(제10-1267946호) : 모터의 수명예측방법