

# 3색 컬러 선택 기능의 절연형 시그널 컨버터 “CN-6000”

높은 시인성과 탁월한 성능, 동급 최고의 가격 경쟁력 실현



코닉스 절연형 시그널 컨버터 CN-6000 시리즈

제어계측 전문 기업 (주)코닉스(대표이사 朴煥基, [www.konics.co.kr](http://www.konics.co.kr))의 절연형 시그널 컨버터 ‘CN-6000’ 시리즈가 인기리에 판매되고 있다.

절연형 시그널 컨버터 ‘CN-6000’ 시리즈는 LCD 디스플레이의 3색 색상 선택은 물론, 12 Segment 방식을 채용하였으며, Bar 그래프에 의한 출력 스케일 표시가 가능한 표시부를 갖추고 있어, 현장 여건(밝기, 조명)에 따른 최적의 시인성을 제공한다. 또한 온도와 전압, 전류, 펄스 등(TC / RTD / mV / mA / V / Pulse)의 멀티 입력 대응이 가능하면서도 높은 경제성을 실현한 제품으로, 절연된 독립 1·2채널 AO(Analog output)를 지원함으로써 보다 안정적인 작업을 실현한다.

**주요 특징**

- 멀티 입력 대응 (TC / RTD / mV / mA / V / Pulse)
- Negative LCD 채용으로 시인성 우수 (컬러 3색 선택 가능)
- Bar 그래프에 의한 스케일 표시(% , Alarm)
- 입력 신호 종류 및 단위 전환 표시
- 다양한 형태의 출력 지원(접점, 전류, 전압)
- 센서 공급 전원 내장(24V DC)
- 절연된 독립 1,2채널 AO(Analog output) 지원(0~10V, 4~20mA)
- 입력 및 출력 스케일 설정 기능
- 입력 오프셋 및 기울기 보정 기능
- 피크 홀드 기능
- 센서 보정 기능
- 디지털 필터 기능
- 지시방식 : 12 Segment 4행 LCD Display (적색, 녹색, 황색 색상 전환가능),  
Graphic Bar 및 입력/단위 표시부(적색)

