

# 설치가 편리한 신제품 관통형 계기용변류기 CT 230V

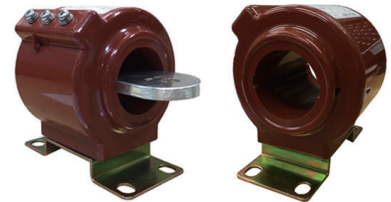
기존 변류기는 1차 부스바가 고정되어있어 설치시 협소한 공간에서 번거로운 여러 공정의 작업이 진행되었습니다.

전원측 전선 절단 → 전선 탈피 → 동관단자 압착 → 변류기 1차 K측 부스에 볼트체결  
→ 부하측 전선탈피 → 동관단자 압착 → 변류기1차 L측 부스에 볼트체결 → 부하 연결

이에 좀더쉽고 편리한 설치를 위하여 신제품의 변류기를 개발 하였습니다.

## ☞ 본사 신제품 특징은

본사는 이런 불편함을 현장 여건에 맞게 개선하고자,  
**크기는 작고 정밀도가 우수한 전선관통형 변류기를 개발**하여  
시공의 편리성을 극대화 하였습니다.



**여러공정 생략 → 바로 전선 변류기 관통 부하측 연결 완료!**

## ☞ 전선 규격이 굵고, 부스바 시공현장은

또한 현장 특성상 관통이 어려울 경우를 대비하여 **제품에 별도의 부스바를 동봉** 하였습니다.  
**동봉된 부스바를 간단히 체결하여 기존과 같이 시공** 하시면 됩니다.

## ☞ 제품을 함에 고정시 볼트 체결의 어려움은

협소한 공간을 감안하여 **전체의 외형, 부스바 사이즈를 대폭 축소** 개선 하였고  
**제품 하부 베이스를 좌우 45도 조절 가능**하여 취부에 용의 하도록 설계, 제작하였습니다.

## ☞ 제품의 사양

| 최고<br>회로전압 | 정격1차전류                                                                                  | 정격<br>2차전류 | 정격<br>부담 | 오차<br>계급 | 과전류<br>강도 | 중량  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|-----------|-----|
| 230V       | 300~150A, 400~200A<br>500~250A, 500~1000A<br>(600A, 800A, 1500A<br>2000A, 3000A 외 주문규격) | 5A         | 15VA     | 0.5급     | 40IN      | 4KG |

