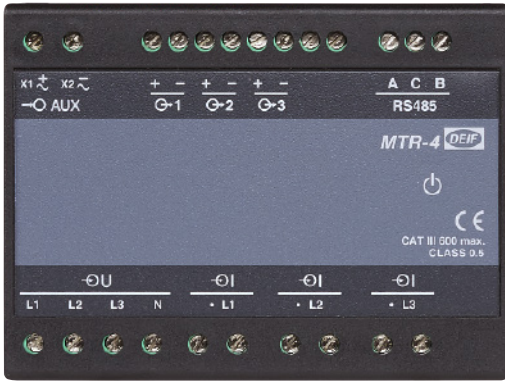


# 다중 변환기

## 매개변수 50 이상의 비용 절감형 A/C 측정



효율적이고 빠르고 유연한, 프로그램이 가능한 MTR-4 변환기는 AC 전압, AC 전류, 유효/무효 피상 전력, 역률, 주파수, kWh, kvar, THD, 변동 및 최대 수요를 측정하고 계산하며, 표준 변환기 4개와 동일한 성능을 제공합니다.

PLC 또는 아날로그 계기와 함께 사용하기 위해 설계된 MTR-4는 해상 등급 승인이 필요한 단상 및 3상 전력 네트워크를 측정하고, 분석하며 모니터링합니다.

MTR-4는 개별적으로 설정할 수 있는 네 개의 아날로그 출력장치를 갖추고 있으며, 응답 시간은 50ms 미만입니다. 출력 특성은 최대 5개의 차단점 출력 신호를 이용하여 프로그래밍 될 수 있습니다.

50개 이상의 파라미터에 대한 출력 구성이 가능하고 범용 전원 공급 장치(19-300V DC, 40-276V AC)가 제공되므로, DEIF의 변환기는 향후 설치를 위해 재고에 비축해 두었다가 거의 모든 애플리케이션을 위해 재구성될 수 있습니다. 최대 4개의 아날로그 출력장치를 빠르고 간편하게 설정하려면 USB 2.0 인터페이스에 연결하기만 하면 됩니다.

### MTR-4의 특징

- ▶ 모든 1상 및 3상 네트워크 구조에 적합
- ▶ 최대 1000 VL-L AC 입력
- ▶ 정밀도 등급: 0.5 또는 0.3
- ▶ 최대 4개까지의 아날로그 출력장치
- ▶ 50ms 이하의 빠른 응답 시간
- ▶ 50개 이상의 매개변수 측정
- ▶ RS-485 직렬 Modbus 통신
- ▶ USB로 완벽한 구성 가능, 보조 전원 공급 필요 없음
- ▶ 19 ~ 300 V DC/40 ~ 276 V AC의 범용 전원 공급장치

기종	아날로그 출력	RS-485 Modbus
MTR-4 015	0	×
MTR-4 105	1	
MTR-4 215	2	×
MTR-4 315	3	×
MTR-4 415	4	×

