

# 여자 손실 계전기

저여자로부터 병렬 실행되는 발전기 보호



DEIF의 여자 손실 계전기는 특히 보호를 위해 저전압 계전기를 적용하는 것이 충분하지 않은 경우에, 다른 발전기들과 병렬로 실행되는 발전기가 저여자로 인해 유도 발전기로 실행되는 것을 방지합니다.

이러한 현상은 시스템의 나머지 발전기들이 오류가 있는 발전기를 자화하고 단자 전압을 유지하기 위해 충분한 역전력을 공급함으로써 발생합니다.

그러므로 RMQ는 슬립 주파수 전류 흐름으로 인한 초과 가열이 유발하는 손상에서 발전기를 보호하며, 동시에 오류가 있는 발전기로부터의 무효 부하의 전달을 방지합니다.

## RMQ의 기능

- ▶ 발전기 저여자 보호
- ▶ ANSI 코드 40
- ▶ 단상 측정
- ▶ 타이머 제어 트리핑
- ▶ 오류/활성 계전기의 LED 표시
- ▶ 35 mm DIN 레일 또는 베이스 장착

기종	기능
RMQ-111D	여자 손실 -Q>: 0 ~ 25%. 1 var 3 (4).
RMQ-121D	과여자. Q>: 25 ~ 125%. 1 var 3 (4).

## 기종 개요



RMQ-111D



RMQ-121D

