

# 발전기 병렬 컨트롤러, GPC-3

PLC에서의 애플리케이션 프로그래밍을 위한 다용도 유닛



GPC-3는 PLC에서 애플리케이션 프로그래밍을 수행하기를 선호하는 엔지니어들을 위해 설계된 고도의 다목적성을 지닌 소형 발전기 병렬 컨트롤러입니다.

다기능 컴포넌트인 GPC-3은 보호, 측정, 엔진 제어 및 엔진 보호와 모든 PLC 및 SCADA 시스템과의 통신을 제공합니다. 값과 경보는 대형 LCD 화면에 표시됩니다.

단순성과 로직은 이 제품을 PLC 기반 전력 제어 시스템을 위한 이상적인 컨트롤러로 만들어 줍니다.

M-Logic 구성 도구는 애플리케이션의 사용자 지정을 가능하게 하며, 여러 입력 및 출력에 특정 기능 또는 논리 조건을 전용할 수 있게 합니다.

GPC-3은 원격 제어, 감독 및 상태 표시를 위한 추가 조작 패널(AOP)과 쉽게 호환됩니다.

## GPC-3 특징

- ▶ 동기화 / 부하 공유
- ▶ 주 전원/발전기/엔진 보호
- ▶ 프로그램 가능 논리(M-Logic)
- ▶ 종료 채널 백업으로 엔진 보호
- ▶ 거버너 및 AVR 제어
- ▶ J1939 엔진 Com/Mirrored Modbus/Profibus/TCP/IP
- ▶ 다중 디스플레이 장치
- ▶ 추가 운영자 패널
- ▶ 젠셋 및 버스바 제어 및 보호

## GPC-3 조정 모드

- ▶ 부하 공유
- ▶ 고정 주파수
- ▶ 고정 전력
- ▶ 주파수 드롭

## GPC-3 형식 승인

