

발전기 병렬 컨트롤러, GPC-3 Hydro

독립형 또는 PLC 솔루션을 위해 설계



GPC-3 Hydro는 시스템의 유일한 컨트롤러이거나 PLC와 함께 사용되도록 설계된 유연한 소형 발전기 병렬 컨트롤러입니다.

특히 마이크로 및 미니 수력 발전소를 위한 단일 컨트롤러로서 적합한 GPC-3 Hydro는 또한 디지털 통신을 사용하여 수력 발전소의 발전소 PLC에 대한 슬레이브로 작동하는 발전기 컨트롤러 역할을 합니다.

GPC-3 Hydro는 다기능 컴포넌트이며, 현대적 수력 터빈 발전기 컨트롤러에 필요한 모든 기능을 제공합니다. GPC-3 Hydro는 완전한 보호, 측정과 터빈 제어 및 보호를 포함하며, 모든 PLC 및 SCADA 시스템과 통신할 수 있습니다. GPC-3 Hydro는 LCD 화면에 값과 경보를 표시합니다.

DEIF의 M-Logic 구성 도구는 손쉬운 애플리케이션 사용자 지정을 지원하며, 여러 입력 및 출력에 특정 기능 또는 논리 조건을 전용할 수 있게 합니다.

원격 제어, 감독 및 상태 표시가 필요한 경우, 추가 디스플레이 장치와 추가 조작 패널(AOP) 및 그래픽 디스플레이를 쉽게 설치할 수 있습니다.

GPC-3 Hydro 특징

- ▶ 주 전원/발전기/모터 보호
- ▶ 독특한 M-Logic, 간단한 구성 도구
- ▶ 종료 채널 백업을 통한 터빈 보호
- ▶ 터빈 속도 및 AVR 제어
- ▶ 다중 디스플레이 유닛 및 운전자 패널 가능
- ▶ 추가 운영자 패널(AOP)

GPC-3 Hydro 형식 승인

