

젠셋 컨트롤러 플랫폼, GC-1F

완벽한 디젤 엔진 보호 및 제어



젠셋 컨트롤러 플랫폼(GC-1F)은 디젤 엔진 보호 및 제어를 위한 완전한 기능을 갖춘 마이크로 프로세서 기반 제어 장치입니다.

유닛은 젠셋 및 주 전원을 위한 3상 AC 전압 측정 회로를 포함하며, 모든 값과 경보를 표시하는 그래픽 디스플레이가 장착되어 있습니다.

GC-1F는 다양한 옵션과 함께 제공될 수 있으며, 견고한 하드웨어는 비상 전력으로부터 발전소에 이르는 애플리케이션에 적합합니다. 이것은 교육 및 유지 보수 비용의 절감을 의미합니다.

모뎀 또는 AOP-2(원격 신호 표시기)를 사용하면 RS-485 Modbus를 통해 젠셋을 원격으로 제어 또는 모니터링할 수 있습니다.

GC-1F 특징

- ▶ 자동 시작 또는 자동 주 전원 오류(AMF) 애플리케이션
- ▶ 전자 또는 비 전자 엔진(J1939) 모니터링
- ▶ 젠셋/버스바 제어 및 보호
- ▶ 8개의 디지털 입력, 3개의 다중 입력(디지털 또는 아날로그) 및 8개의 릴레이 출력
- ▶ Modbus 통신 RS-485
- ▶ DEIF 유틸리티 소프트웨어와 구성 가능
- ▶ 그래픽 디스플레이(다중 언어)
- ▶ 프로그램 가능 논리(M-Logic)
- ▶ 추가 운영자 패널(AOP-2)
- ▶ 외부 I/O(옵션)
- ▶ ATS 컨트롤러 옵션

GC-1F 형식 승인



www.deif.co.kr