

発電機並列コントローラー、GPC-3

PLCのアプリケーションプログラミング用の多目的ユニット



GPC-3は、PLCでのアプリケーションプログラミングを希望するエンジニアのために設計された多様性に富む、コンパクトな発電機並列コントローラーです。

多機能コンポーネントのGPC-3は、保護、測定、エンジン制御、エンジン保護、通信をすべてのPLCとSCADAシステムで行います。値とアラームは大型LCD画面に表示されます。

その簡易性とロジックにより、このコントローラーはPLCベースの電力管理システムに最適です。

M-Logic構成ツールを使用すると、アプリケーションや、専用の特定機能またはロジック状態を異なる入力および出力にカスタマイズできます。

GPC-3は、リモート制御、監視、ステータス表示のための追加ディスプレイユニットや追加操作盤（AOP）に容易に対応します。

GPC-3の特長

- ▶ 同期/負荷分散
- ▶ 電源/発電機/エンジン保護
- ▶ プログラム可能なロジック（M-Logic）
- ▶ 停止チャンネル上のバックアップによるエンジン保護
- ▶ ガバナーおよびAVR制御
- ▶ J1939エンジン通信/ミラーModbus/Profibus/TCP/IP
- ▶ 複数ディスプレイユニット
- ▶ 追加操作盤
- ▶ 発電機およびブスバーの制御および保護

GPC-3 調整モード

- ▶ 負荷分散
- ▶ 固定周波数
- ▶ 固定電力
- ▶ 周波数ドループ

GPU-3型式承認



www.deif.jp