Hệ Thống Phát Điện Khẩn Cấp

Hệ thống phát điện khẩn cấp là tổ hợp thiết bị bao gồm máy phát điện, tủ ATS và hệ thống điều khiển tự động. Khi điện lưới gặp sự cố, tủ ATS sẽ tự động nhận tín hiệu, khởi động máy phát điện và chuyển tải sang nguồn dự phòng chỉ trong vài giây. Nhờ đó, các thiết bị điện quan trọng luôn được duy trì hoạt động liên tục mà không cần can thiệp thủ công.

Cấu tạo cơ bản của hệ thống phát điện khẩn cấp

Một hệ thống hoàn chỉnh thường bao gồm:

- **Máy phát điện công nghiệp**: Đóng vai trò cung cấp điện dự phòng khi nguồn chính gặp sự cố.
- Tủ ATS tự động: Thiết bị trung gian giúp nhận diện mất điện và chuyển đổi nguồn điện giữa lưới và máy phát.
- Bảng điều khiển trung tâm: Theo dõi, kiểm soát và cảnh báo các thông số vận hành của hệ thống.

Dianyo Powergen – Đơn vị cung cấp máy phát điện nhập khẩu và giải pháp điện dự phòng chuyên nghiệp

Dianyo Powergen là đơn vị cung cấp máy phát điện nhập khẩu chính hãng từ các thương hiệu hàng đầu như Cummins, Perkins, Mitsubishi, Yuchai… Với đội ngũ kỹ thuật dày dạn kinh nghiệm, Dianyo Powergen mang đến dịch vụ tư vấn, lắp đặt hệ thống phát điện khẩn cấp trọn gói đảm bảo hoạt động ổn định, tiết kiệm và an toàn cho mọi công trình.

>> Tìm hiểu thêm tại: dianyopowergen.com