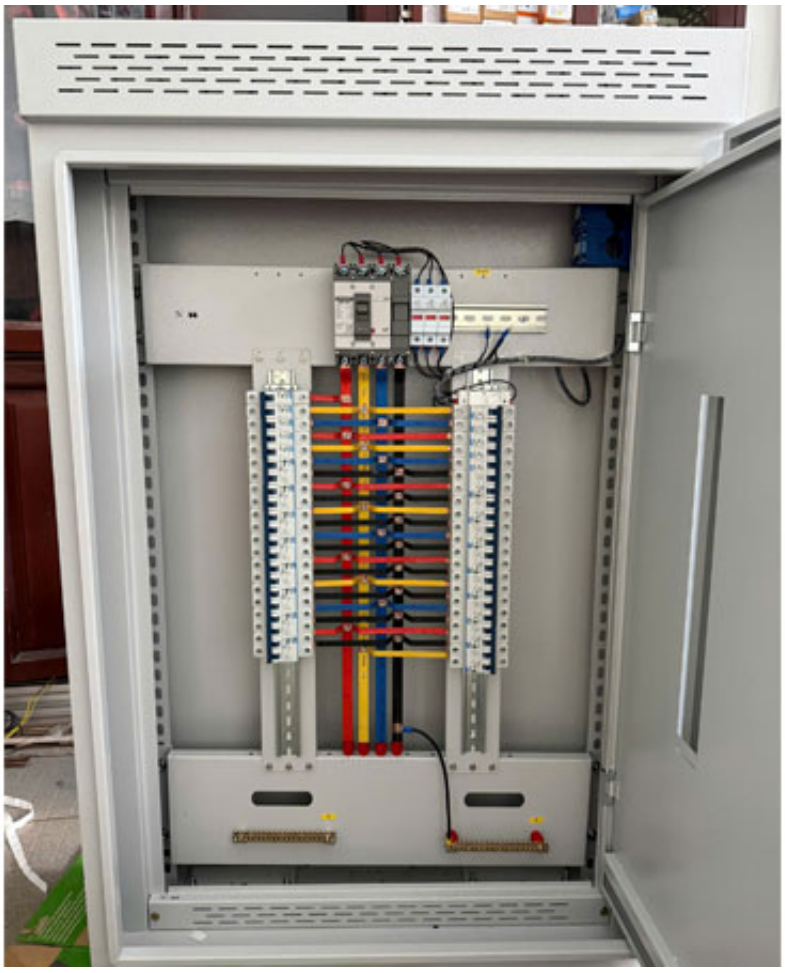
Chuyên Sản Xuất, Cung Cấp & Thi Công Tủ Điện Công Nghiệp Uy Tín Tại TP HCM

Trong bối cảnh công nghiệp hóa phát triển mạnh tại Đồng Nai, nhu cầu về hệ thống điện ổn định, an toàn và tự động hóa ngày càng tăng cao. **Tủ điện công nghiệp** chính là "trái tim" giúp điều phối và vận hành toàn bộ hệ thống sản xuất.

Phương Nam tự hào là đơn vị chuyên sản xuất, cung cấp và thi công tủ điện công nghiệp tại TP HCM, mang đến giải pháp toàn diện giúp doanh nghiệp tối ưu hiệu suất và giảm thiểu rủi ro vận hành.



Tủ điện công nghiệp – "trung tâm điều khiển" của mọi hệ thống

Tủ điện công nghiệp không đơn thuần là nơi chứa thiết bị điện, mà là bộ điều phối toàn bộ hoạt động của nhà máy:

-

Phân phối điện năng đến từng khu vực, từng thiết bị

- Điều khiển hoạt động của máy móc, dây chuyền
- Bảo vệ hệ thống trước sự cố quá tải, ngắn mạch
- Giám sát và tối ưu hiệu suất vận hành

Một tủ điện được thiết kế đúng chuẩn sẽ giúp doanh nghiệp giảm thiểu rủi ro và tiết kiệm hàng trăm triệu chi phí sửa chữa mỗi năm.



Tại sao Phương Nam là lựa chọn hàng đầu của các KCN tại Đồng Nai?

Thành phố Hồ Chí Minh là "thủ phủ" công nghiệp với yêu cầu cực cao về an toàn cháy nổ và độ bền thiết bị. Phương Nam khẳng định vị thế nhờ:

- **Sản xuất trực tiếp – Giá gốc tại xưởng:** Không qua trung gian, giúp chủ đầu tư tiết kiệm đến 20% ngân sách dự toán.

- **Thiết kế chuẩn kỹ thuật (Eplan):** Bản vẽ chi tiết, khoa học giúp việc nghiệm thu PCCC và bảo trì hệ thống trở nên dễ dàng.

- **Linh kiện phân khúc cao cấp:** Cam kết sử dụng thiết bị đóng cắt từ Schneider, Mitsubishi, LS, ABB... có đầy đủ chứng chỉ CO/CQ.

- **Phản ứng nhanh 24/7:** Hỗ trợ kỹ thuật tận nơi tại **Biên Hòa, Nhơn Trạch, Long Thành, Trảng Bom** chỉ trong vòng 2 giờ khi có yêu cầu.



Dịch vụ cung cấp tủ điện công nghiệp trọn gói tại Đồng Nai

Chúng tôi mang đến giải pháp toàn diện cho hệ thống điện hạ thế của doanh nghiệp:

- **Sản xuất** Tủ điện tổng MSB & Tủ điện phân phối DB**:** Tủ điện tổng MSB của Phương Nam được thiết kế dạng module thông minh, sử dụng thanh cái đồng (Busbar) nhập khẩu, chịu tải cực cao cho các nhà máy dệt may, gỗ, cơ khí

-

Thiết kế Tủ điều khiển PLC **& Tự động hóa:** Chuyên sâu về lập trình PLC (Siemens, Mitsubishi, Delta) và tích hợp biến tần. Giải pháp giúp tự động hóa dây chuyền, bảo vệ động cơ và tăng năng suất lao động cho các xưởng sản xuất tại **KCN Nhơn Trạch, Long Thành**.

- **Lắp đặt** Tủ điện tụ bù **tiết kiệm điện năng:** Giúp doanh nghiệp nâng cao hệ số Cosφ > 0.9, loại bỏ hoàn toàn tiền phạt công suất phản kháng từ EVN Đồng Nai, giúp hệ thống điện chạy mát hơn và bền hơn.

- Tủ điện ATS **& Tủ điều khiển hệ thống bơm PCCC:** Đảm bảo nguồn điện dự phòng thông suốt và hệ thống phòng cháy chữa cháy hoạt động tin cậy theo đúng tiêu chuẩn an toàn khu công nghiệp.



Quy trình thi công tủ điện chuẩn kỹ thuật của Phương Nam

1. **Tư vấn kỹ thuật:** Khảo sát phụ tải, đo đạc thông số tại nhà xưởng khách hàng.
2. **Thiết kế bản vẽ:** Lên sơ đồ nguyên lý và layout 2D/3D tối ưu nhất.
3.

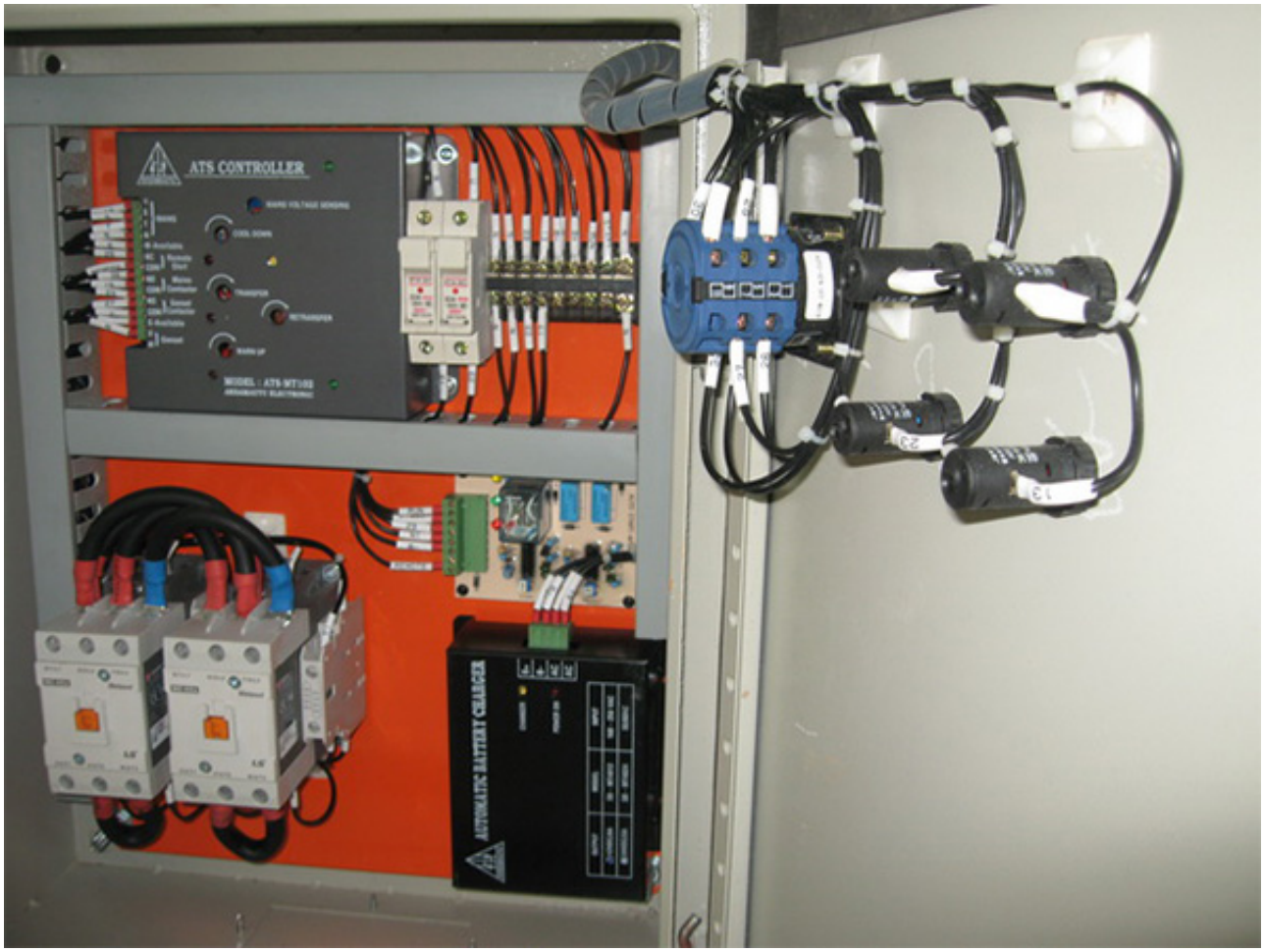
Gia công & Đấu nối: Lắp ráp tại xưởng với quy trình kiểm tra thông mạch, cách điện khắt khe.

4.

Lắp đặt & Vận hành: Vận chuyển tận nơi tại Đồng Nai, hỗ trợ đấu nối và hướng dẫn vận hành.

5.

Bảo hành vàng: Cam kết bảo hành 12-24 tháng cho toàn bộ thiết bị và công tác thi công.



Nhận báo giá thi công tủ điện tại Đồng Nai trong 24H

Bạn đang tìm đơn vị sản xuất, cung cấp & thi công tủ điện công nghiệp tại TP HCM chuyên nghiệp – nhanh chóng – giá hợp lý? Phương Nam chính là lựa chọn đáng tin cậy.

Phương Nam cam kết:

- Thi công đúng kỹ thuật – an toàn tuyệt đối
- Hệ thống vận hành ổn định lâu dài
-

Hỗ trợ nhanh chóng khi có sự cố

Liên hệ ngay: Hotline/ Zalo: 0967 041 459 **hôm nay để nhận tư vấn miễn phí và giải pháp tối ưu cho hệ thống điện của bạn!**

Bài viết liên quan

Chuyên Thiết Kế Tủ Điện Công Nghiệp Theo Yêu Cầu Cho Nhà Máy Tại TP.HCM

Đơn Vị Sản Xuất Tủ Điện Công Nghiệp Theo Yêu Cầu Tại TP.HCM & Bình Dương

Gia Công Tủ Điện Công Nghiệp Theo Yêu Cầu – Giải Pháp Chính Xác, An Toàn

Đơn Vị Gia Công Lắp Đặt Tủ Điện PLC Công Nghiệp Theo Yêu Cầu Tại Bình Dương

Công Ty Thiết Kế & Lắp Đặt Tủ Điện Động Lực Công Nghiệp Chuyên Nghiệp Tại TP HCM

Chuyên Thiết Kế, Sản Xuất & Thi Công Lắp Đặt Tủ Điện Hạ Thế Trọn Gói Tại TP HCM