

# ST-TD-SOLA-L1

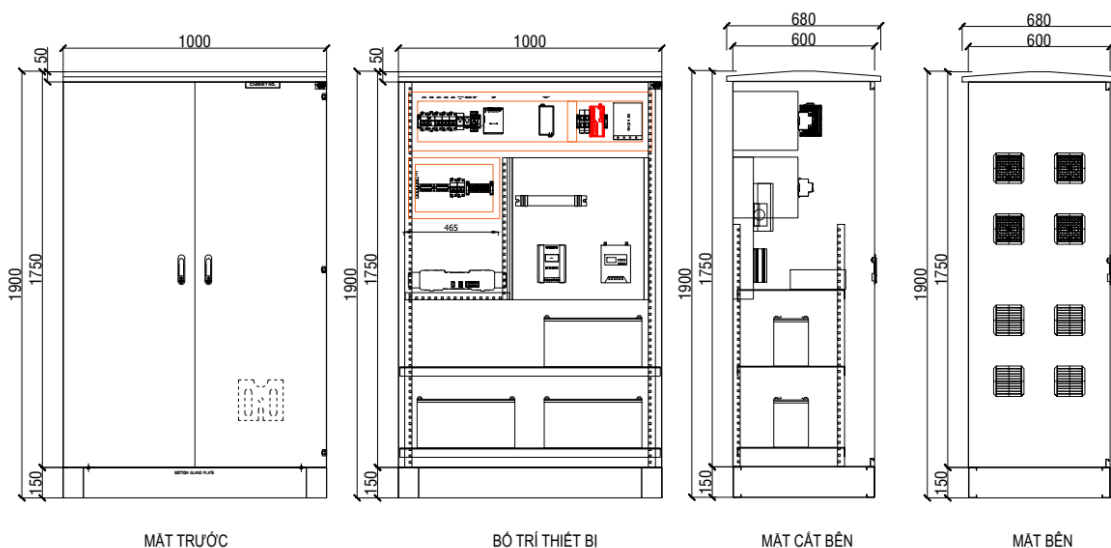
## TỦ KỸ THUẬT THIẾT BỊ SOLA + TUA BIN GIÓ CHO CCTV

### Giới thiệu

- Tủ kỹ thuật được thiết kế chuyên dụng cho hệ thống camera giám sát (PTZ + FIX) tại các vị trí xa lưới điện. Tủ sử dụng nguồn năng lượng tái tạo kết hợp từ tấm pin năng lượng mặt trời và tua bin gió, đảm bảo tính dự phòng và cung cấp điện liên tục, ổn định.
- Tủ điện được thiết kế theo tiêu chuẩn công nghiệp, với độ hoàn thiện thẩm mỹ cao. Bên trong tủ bố trí không gian rộng rãi, tối ưu cho việc lắp đặt, bảo dưỡng và xử lý sự cố. Toàn bộ thiết bị và dây dẫn đều được dán nhãn, đánh số rõ ràng, giúp việc kiểm tra và bảo trì được thực hiện nhanh chóng.

### Thông số kỹ thuật

- Kích thước: C1900xR1000xS680mm
- Đặc tính: tủ ngoài trời, đặt sàn, có khoá bảo vệ, có mái che mưa, cách nhiệt bằng bao quanh, có khe thông gió cùng với lọc bụi
- Vật liệu: tôn dày 1.5mm, sơn tĩnh điện
- Thiết kế bao gồm các khay chứa ắc quy có khả năng chịu tải cao, lắp đặt các thiết bị đồng bộ theo hệ thống điện năng lượng tái tạo.
- Bên trong tủ bao gồm các thiết bị chính sau:
  - + Thiết bị sạc năng lượng mặt trời/ gió
  - + Thiết bị chuyển đổi điện áp DC-AC
  - + Thiết bị đóng cắt, bảo vệ MCB, RCCB
  - + Khay chứa ắc-quy lưu điện
  - + Cầu đấu điện, bộ đèn báo pha
  - + Thiết bị kiểm soát đóng - mở cửa
- Phụ kiện lắp đặt: Thanh cái, cáp điện, đầu nối cáp, đầu xiết cáp, máng cáp, bu-lông, nhãn



Lưu ý: Kích thước trên catalogue có thể thay đổi để đáp ứng với mặt bằng và nhu cầu lắp đặt thực tế tại công trình.