

**1. ỨNG DỤNG:**

- Là dạng trạm biến áp được sản xuất sẵn, được sản xuất gói gọn trong một kích thước nhỏ gọn

**2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT:**

- Tủ có 2 lớp cửa tạo độ an toàn

- Tiêu chuẩn: IEC 60439-1

**3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT:**

- Được làm từ thép sơn tĩnh điện, thép tấm tráng kẽm, thép tấm đen mạ kẽm hoặc thép không gỉ có độ dày theo yêu cầu.

- Màu sắc đa dạng, trắng, xám, cam hoặc theo yêu cầu



**1. APPLICATION :**

Being one type of power transformer station which is manufactured and packed within compact size

**2. MECHANICAL PARAMETER :**

- Cabinet with 2 - layer door

- Standard: IEC60439-1

**3. PRODUCTION MATERIALS**

-Made from painted – electrostatic steel, Galvanized steel sheet, black galvanized steel sheet or stainless steel with required thickness

- Various color such as: white, grey, orange or based on your request.



**1. ỨNG DỤNG:**

- Là dạng trạm biến áp được sản xuất sẵn, được sản xuất gói gọn trong một kích thước nhỏ gọn, dạng đứng thẳng

**2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT:**

- Tủ có 2 lớp cửa tạo độ an toàn

- Tiêu chuẩn: IEC 60439-1

**3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT:**

- Được làm từ thép sơn tĩnh điện, thép tấm tráng kẽm, thép tấm đen mạ kẽm hoặc thép không gỉ có độ dày theo yêu cầu.

- Màu sắc đa dạng, trắng, xám, cam hoặc theo yêu cầu



**1. APPLICATION :**

Being one type of power transformer station which is manufactured and packed within compact size, vertical form

**2. MECHANICAL PARAMETER :**

- Cabinet with 2 - layer door

- Standard: IEC60439-1

**3. PRODUCTION MATERIALS**

-Made from painted – electrostatic steel, Galvanized steel sheet, black galvanized steel sheet or stainless steel with required thickness

- Various color such as: white, grey, orange or based on your request.



## TỦ TRUNG THỂ -MEDIUM VOLTAGE SWITCHBOARD

### 1. ỨNG DỤNG

Sử dụng để đóng ngắt bảo vệ đường dây điện trung thế, trạm phân phối điện của các công ty điện lực, khu công nghiệp, khu dân cư, các nhà máy...

### 2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tiêu chuẩn: IEC 60649, IEC 62271, IEC 60265-1, IEC 60255.

### 3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT

Sản phẩm chính hãng: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...



### 1. APPLICATION:

Used to switch on/ off to protect the medium voltage lines, power distribution station of electricity companies, industrial areas, resident areas, factories, etc

### 2. MECHANICAL PARAMETER:

- Standard: IEC 60649, IEC 62271, IEC 60261-1, IEC 60255

### 3. PRODUCTION MATERIALS

Genuine Product: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...



## TỦ HẠ THỂ - LOW VOLTAGE CABINET

### 1. ỨNG DỤNG.

- Được đặt ngay sau các trạm hạ thế với chức năng chính là đóng cắt và bảo vệ an toàn cho hệ thống điện phụ tải.

### 2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Tủ có hai lớp cửa tạo độ an toàn, phù hợp lắp trong nhà và ngoài trời.

- Tiêu chuẩn: IEC 60439-1

- Hệ thống đèn báo, hệ thống hiển thị giúp việc vận hành, theo dõi, kiểm soát phụ tải dễ dàng.

### 3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT.

- Sản phẩm chính hãng: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...



### 1. APPLICATION:

- It is located behind the low voltage station which the main function is switching on/ off and protecting for the safety of additional charge system.

### 2. MECHANICAL PARAMETER:

- Cabinet with 2 - layer door, suitable for indoor and outdoor installation.

- Standard: IEC 60439 - 1

- The indicator light system, display system make the operation, observation, additional charge controlling easily

### 3. PRODUCTION MATERIALS

- Genuine Product: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...





## 1. ỨNG DỤNG.

- Sử dụng cho lưới điện 3 pha, có tác dụng cải thiện chất lượng điện năng, giảm độ sụt, tăng khả năng tải của máy biến áp

## 2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Tủ có hai lớp cửa tạo độ an toàn, phù hợp lắp trong nhà và ngoài trời.  
- Tiêu chuẩn: IEC 60439-1

## 3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT.

- Sản phẩm chính hãng: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...



## 1. APPLICATION:

- Using the 3 - phases power grid, which improves the quality of power, reduces the slump, increase the capacity loading of the transformer

## 2. MECHANICAL PARAMETER:

- Cabinet with 2 - layer door, suitable for indoor and outdoor installation.  
- Standard: IEC 60439 - 1

## 3. PRODUCTION MATERIALS

- Genuine Product: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...



## 1. ỨNG DỤNG.

- Sử dụng dụng điều khiển đóng ngắt và bảo vệ động cơ trong trường hợp ngắn mạch, quá tải, mất pha, điện áp cao, thấp.

- Sử dụng điều khiển máy bơm, quạt, máy cưa, máy cắt, hệ thống chiếu sáng....

- Với loại tủ PLC có thể kết nối hệ thống máy tính với phần mềm điều khiển từ xa, hiển thị và báo lỗi hệ thống giúp việc vận hành trở nên đơn giản và khoa học.

## 2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tiêu chuẩn: IEC 60439-1

## 3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT.

Sản phẩm chính hãng: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...



## 1. APPLICATION:

- Using to switch on/ off and protect the motor in case short circuit, overload, phase loss, high/ low voltage.

- Using to control the pumps, fans, saws, cutters, lighting systems, etc

- The PLC cabinet can connect the computer system to remote control software, display and report system error which help the operation become easier and more scientific.

## 2. MECHANICAL PARAMETER:

- Standard: IEC 60439 - 1

## 3. PRODUCTION MATERIALS

- Genuine Product: Schneider, ABB, Misubishi, Hyundai...





**1. ỨNG DỤNG.**

- Vỏ tủ điện dùng để bố trí, lắp đặt và bảo vệ các thiết bị điện như MCB, MCCB, RCCB, ACB, ATS, Tủ điện

**2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

- Màu sắc đa dạng, trắng, xám, cam hoặc theo yêu cầu  
- Tiêu chuẩn: IEC 60439-1

**3. VẬT LIỆU SẢN XUẤT.**

- Được làm từ thép sơn tĩnh điện, thép tấm tráng kẽm, thép tấm đen mạ kẽm hoặc thép không rỉ có độ dày theo yêu cầu.



**1. APPLICATION:**

- The cabinet shell is used for layout, installation and protection purpose for some electric equipment such as: MCB, MCCB, RCCB, ACB, ATS, condenser.

**2. MECHANICAL PARAMETER:**

- Various color such as: white, grey, orange or based on your request.  
- Standard: IEC 60439 - 1

**3. PRODUCTION MATERIALS**

- Made from painted – electrostatic steel, Galvanized steel sheet, black galvanized steel sheet or stainless steel with required thickness.



**1. ỨNG DỤNG:**

- Dùng để kéo, đỡ, nẹp dây điện nhằm truyền tải và cung cấp điện cho các nhà máy, khu công nghiệp, hộ dân cư

**2. VẬT LIỆU SẢN XUẤT:**

- Đa dạng về chủng loại  
- Đục lỗ trên máy đột chuyên dụng  
- Định hình bằng máy CNC  
- Sản phẩm đc mạ kẽm nhúng nóng



**1.APPLICATION:**

- Using for pulling, propping, pulling – tight the wire for transmitting and providing the electric to companies, industrial areas, residence areas.

**2. PRODUCTION MATERIALS**

- Diversity of categories.  
- Punching on the specializing machine.  
- Being Shaped by CNC machine.  
- Being Galvanized by hot dipping zinc.





**1. ỨNG DỤNG:**

- Hệ thống thang cáp được sử dụng trong các hệ thống nhà xưởng, trung tâm thương mại, chung cư, khu công nghiệp, hộ dân cư.....

**2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

- Chiều dài tiêu chuẩn: 2400mm, 2500mm hoặc 3000mm

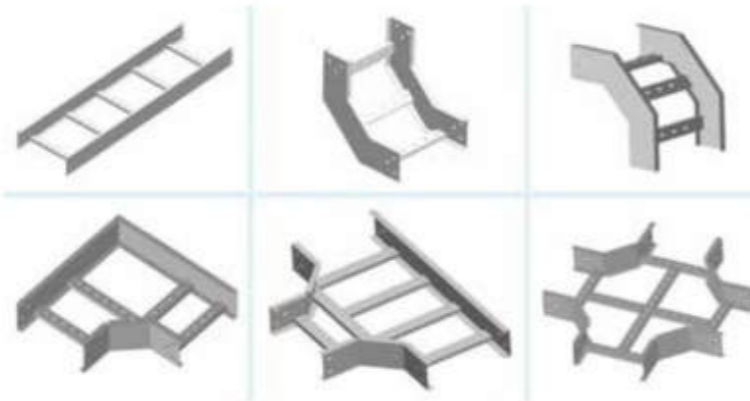
- Chiều rộng: 75 + 200(mm)

- Chiều cao: 50+200(mm)

- Màu sắc, trắng, xám, cam hoặc màu của vật liệu

**3.VẬT LIỆU SẢN XUẤT**

- Tôn đen sơn tĩnh điện, tôn mạ kẽm, tôn mạ kẽm nhúng nóng



**1.APPLICATION:**

- Cable ladder system is used in systems of workshops, commercial centers, buildings...

**2.MECHANICAL PARAMETER:**

- Standard length: 2400mm,2500mm, or 3000mm

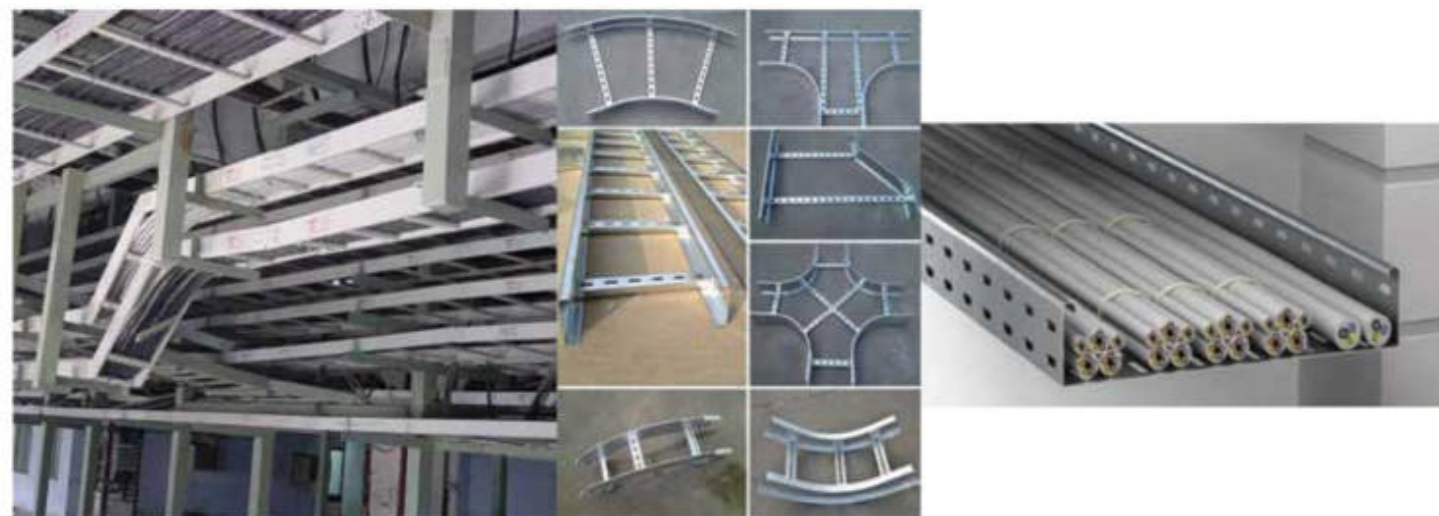
- Width: 75 - 200mm

- Height: 50 - 200mm

- Various color such as: white, grey, orange or based on your request.

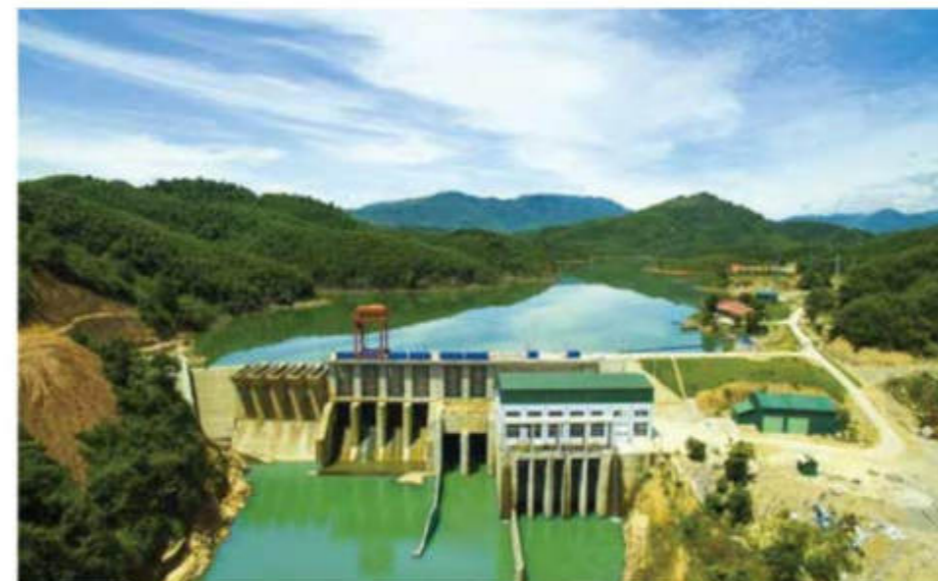
**3. PRODUCTION MATERIALS**

- Painted – electrostatic corrugated iron, Galvanized corrugated iron, hot dipping galvanized corrugated iron



Nhà máy sản xuất gạch men cao cấp  
Vicenza Thanh Hóa  
Thanh Hoa Vicenza  
High Quality Ceramic Manufactory

Nhà máy dệt may Namyang international tại  
Châu Lộc - Hậu Lộc - Thanh Hóa  
Namyang international textile factory in  
Chau Loc - Hau Loc - Thanh Hoa



Nhà máy thủy điện Châu Thắng - Nghệ An  
Chau Thang hydropower plant in Nghe AN





Khu công nghiệp Minh Phương  
Minh Phuong industrial park

Nhà máy dệt sợi An Phước  
An Phuoc international textile factory



Nhà máy SAMSE VINA  
Lô CN5, Cụm Công nghiệp Cầu Yên,  
P. Ninh Phong, Tp. Ninh Bình  
SAMSE VINA Factory  
Lot CN5, Cau Yen Industrial Cluster,  
Ninh Phong Ward, Ninh Binh City



Bệnh viện nhi Ninh Bình  
Ninh Binh Children 's Hosoiatal

Bệnh viện nhi Thanh Hóa  
Thanh Hoa Children's Hospital



Bệnh viện ung bướu Thanh Hóa  
Thanh Hoa oncology hospital





Trạm điện 110kv Hòa Bình  
110Kv Hoa Binh Power Station

Dự án chống quá tải PC Thanh Hóa,, PC Hải Dương,  
PC Lai Châu, PC Phú Thọ, PC Bắc Giang, PC Hà Tĩnh

Thanh Hoa PC , Hai Duong PC, Lai Chau PC, Phu Tho  
PC, Bac Giang PC, Ha Tinh PC Anti - Overload Project



Cung cấp máy cắt xuất tuyến  
Trạm 220kV Đình Vũ  
220Kv Dinh Vu Power Station



Tổ hợp khách sạn 5 sao Vinpearl và Trung Tâm Thương Mại Vincom Plaza Thanh Hóa  
Vinpearl 5-star hotel complex and Vincom Plaza Thanh Hoa Shopping Center



Chung cư tecco TOWERS Thanh Hóa  
Thanh Hoa Tecco Towers Apartment