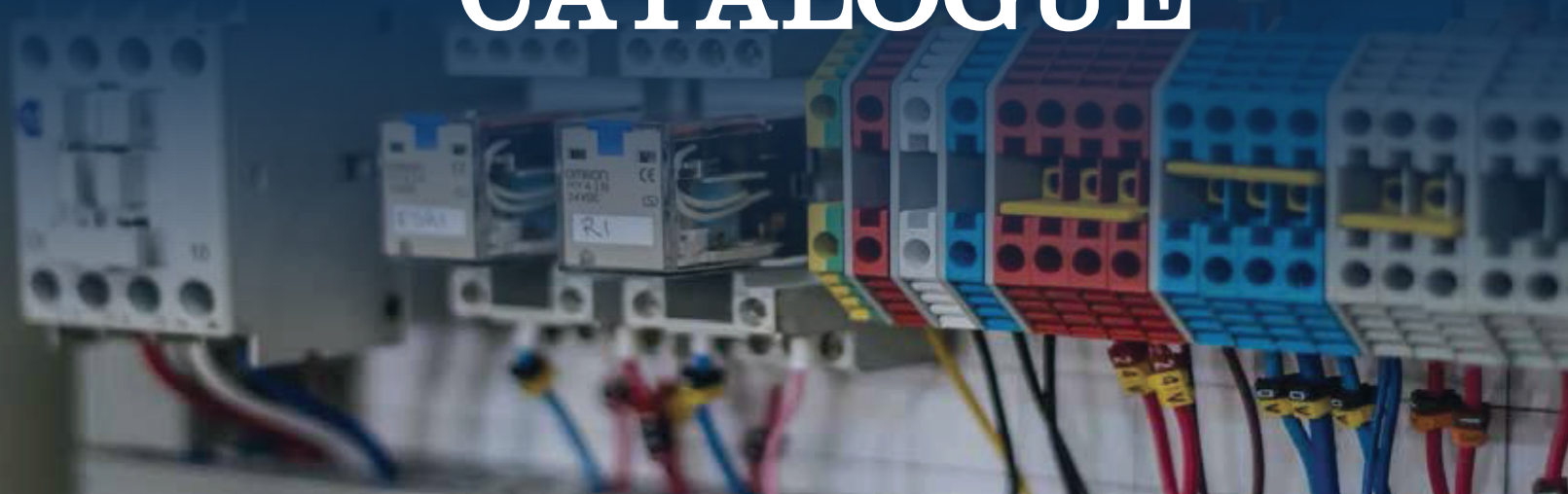


# NH

## NAM HOA SWITCHBOARD



# SWITCHBOARD CATALOGUE





Quý khách hàng thân mến,

Lời đầu tiên, Ban Giám Đốc và toàn thể nhân viên công ty CP Cơ Điện Nam Hòa xin gửi lời cảm ơn đến Quý khách hàng đã quan tâm, tin tưởng sản phẩm và dịch vụ công ty chúng tôi. Nam Hòa rất mong được tiếp tục xây dựng, duy trì hợp tác lâu dài với Quý Khách hàng trong tương lai.

Lĩnh vực hoạt động chính của chúng tôi là sản xuất Tủ bảng điện, Thang máng cáp. Qua quá trình hoạt động, tích lũy kinh nghiệm, không ngừng cải tiến phát triển, Nam Hòa đã trở thành công ty hàng đầu về sản xuất Tủ bảng điện, Thang máng cáp đạt được sự tin nhiệm cao của Khách hàng về chất lượng và dịch vụ.

Với hệ thống máy móc, thiết bị hiện đại, hệ thống quản lý sản xuất chuyên nghiệp, đội ngũ nhân sự lành nghề, chúng tôi luôn mang đến những sản phẩm chất lượng với giá thành hợp lý, tiến độ giao hàng nhanh chóng. Nam Hòa đã và đang đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của khách hàng.

Trân trọng,

Dear valued customers,

First of all, the Board of Directors and all employees of Nam Hoa Joint Stock Company would to express our sincere gratitude to our customers for your ongoing trust and support to our products and services. Nam Hoa is looking forward to continuing to build and maintain long-term cooperation with customers in the future.

We specialize in producing Electrical Panel, Cable Support. Through operation and accumulating experience process, we are constantly improving and becoming the leading company in manufacturing Electrical Switchboards, Cable Support , gaining high trust from customers for quality and service.

With modern machinery, equipment, professional production management system, skilled staff, we always bring quality products with reasonable prices, good delivery progress. Nam Hoa has been meeting the increasing demands of customers.

Sincerely,



## TẦM NHÌN (Vision)

Trở thành thương hiệu dẫn đầu về sản xuất và cung cấp. Tủ bảng điện, Thang máng cáp tại Việt Nam và Khu vực.

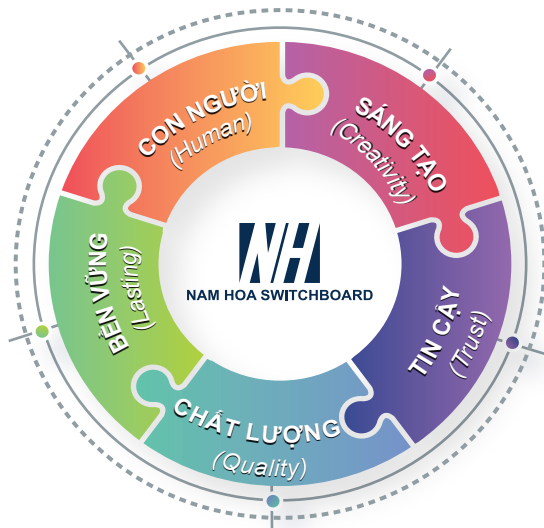
*To become the leading brand in manufacturing and supplying electrical panel, cable tray in Vietnam and the region.*

## SỨ MỆNH (Mission)

Cung cấp Tủ bảng điện, Thang máng cáp thương hiệu Nam Hòa với chất lượng Quốc tế, giá cả hợp lý nhằm phục vụ sự phát triển của đất nước.

*(Supplying electrical panel, Cable support, Nam Hoa brand with international quality, reasonable price to serve the country development.)*

## GIÁ TRỊ CỐT LÕI (Core Values)



## TRIẾT LÝ KINH DOANH (Business Philosophies)

- Chất lượng là trọng tâm.
- Khách hàng là then chốt.
- Chất lượng cuộc sống nhân viên là trách nhiệm.
- Chia sẻ cộng đồng là nghĩa vụ.
- *Quality is the focus.*
- *Customers are key.*
- *Quality of life for employees is the responsibility.*
- *Community sharing is an obligation.*





Tủ điện hạ thế do Nam Hòa sản xuất đáp ứng đầy đủ các yêu cầu khắt khe của bộ tiêu chuẩn, kỹ thuật điện quốc tế IEC 61439-1,2. Đây là bộ tiêu chuẩn áp dụng cho ngành sản xuất tủ bảng điện trên toàn thế giới.

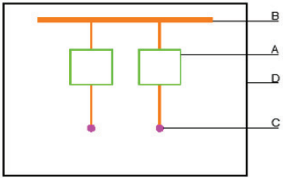
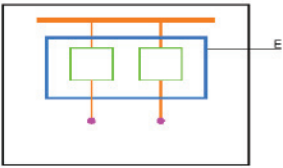
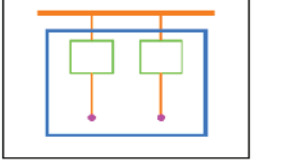
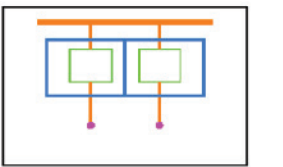
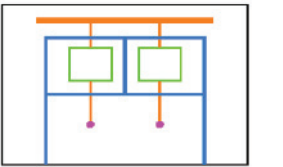
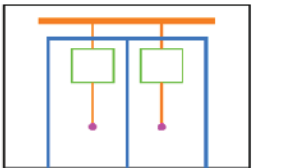
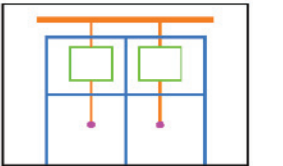
Hệ thống tủ điện hạ thế bao gồm: tủ tổng MSB, MDB, tủ điện phân phối DB, tủ điện ATS, tủ hòa đồng bộ, tủ điện tụ bù, tủ điện công tơ điện, tủ điều khiển động cơ, tủ điện chiếu sáng... được lắp đặt ở hầu hết các công trình dân dụng và công nghiệp như: trường học, bệnh viện, chung cư, cao ốc văn phòng, nhà máy, sân bay, nhà ga,...



*Low voltage switchboards manufactured by Nam Hoa fully meet the stringent requirements of the international standards and technical standard IEC 61439-1.2. This is a set of standards applied to the panel manufacturing industry worldwide.*

*Low voltage switchboard system includes: MSB, MDB, DB distribution panels, ATS electrical panels, synchronous panels, capacitor panels, motor control panels, lighting panels ... installed located in most civil and industrial projects such as schools, hospitals, apartments, office buildings, factories, airports, railway stations ...*



Form	CHÚ THÍCH (Explanation)	MINH HỌA (Illustration)
1	<p><b>* Không phân chia bên trong</b> <i>Undivided inside</i></p> <p><b>A: Thiết bị đóng cắt</b> <i>Switches</i></p> <p><b>B: Thanh cái</b> <i>Busbar</i></p> <p><b>C: Đầu nối của thiết bị</b> <i>Connector of the devices</i></p> <p><b>D: Vỏ tủ</b> <i>Case</i></p> <p><b>E: Vách ngăn phân vùng bảo vệ</b> <i>Bulkhead</i></p>	
2a	<p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và thiết bị</b> <i>Separation between busbars and devices</i></p> <p><b>* Không ngăn cách giữa thanh cái và đầu nối của thiết bị</b> <i>No separation between the busbars and the device's connectors</i></p>	
2b	<p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và thiết bị</b> <i>Separation between busbars and devices</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và đầu nối các của thiết bị</b> <i>Separation between busbars and the device's connector</i></p>	
3a	<p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và thiết bị</b> <i>Separation between busbars and devices</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa các thiết bị với nhau</b> <i>Separation between devices</i></p> <p><b>* Không ngăn cách giữa thanh cái và các đầu nối của thiết bị</b> <i>No separation between busbars and the device's connectors</i></p>	
3b	<p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và thiết bị</b> <i>Separation between busbars and devices</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa các thiết bị với nhau</b> <i>Separation between devices</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và các đầu nối của thiết bị</b> <i>Separation between busbars and the connector of the device</i></p>	
4a	<p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và khoang thiết bị + đầu nối</b> <i>Separation between busbars and device's compartment + connectors</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa các thiết bị với nhau</b> <i>Separation between devices</i></p>	
4b	<p><b>* Ngăn cách giữa thanh cái và khoang thiết bị + đầu nối</b> <i>Separation between busbars and device's compartment + connectors</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa các thiết bị với nhau</b> <i>Separation between devices</i></p> <p><b>* Ngăn cách giữa thiết bị và đầu nối</b> <i>Separation between devices and connectors</i></p>	

Chữ số thứ nhất First Digit	Bảo vệ khỏi sự xâm nhập của vật rắn Protection from the ingress of solid objects	Chữ số thứ nhất Second Digit	Bảo vệ khỏi sự xâm nhập của nước Protection from the ingress of water
<b>0</b>	Không có bảo vệ <i>No Protection</i>	<b>0</b>	Không có bảo vệ <i>No Protection</i>
<b>1</b>	Bảo vệ chống các vật rắn có kích thước > 50mm xâm nhập. <i>Protection againsts the penetration solid objects &gt; 50mm</i>	<b>1</b>	Bảo vệ chống lại những giọt nước rơi từ trên xuống theo phương thẳng đứng. <i>Protection againsts falling water vertically.</i>
<b>2</b>	Bảo vệ chống các vật rắn có kích thước > 12mm xâm nhập. <i>Protection againsts the penetration solid objects &gt; 12mm</i>	<b>2</b>	Bảo vệ chống lại những giọt nước rơi từ trên xuống nghiêng 15 độ. <i>Protection againsts drops of water falling from 15 degrees.</i>
<b>3</b>	Bảo vệ chống các vật rắn có kích thước > 2.5mm xâm nhập. <i>Protection againsts the penetration solid objects &gt; 2.5mm</i>	<b>3</b>	Bảo vệ chống lại những giọt nước rơi từ trên xuống nghiêng 60 độ. <i>Protection againsts drops of water falling from 60 degrees.</i>
<b>4</b>	Bảo vệ chống các vật rắn có kích thước > 1mm xâm nhập. <i>Protection againsts the penetration solid objects &gt; 1mm</i>	<b>4</b>	Bảo vệ chống lại sự phun nước theo mọi phương. <i>Protection againsts water sprayed in all directions.</i>
<b>5</b>	Bảo vệ chống bụi <i>Protection againsts dust</i>	<b>5</b>	Bảo vệ chống lại những tia nước theo mọi phương. <i>Protection againsts water jets in all directions</i>
<b>6</b>	Bảo vệ chống bụi hoàn toàn <i>Full dust protection</i>		Bảo vệ chống lại sóng nước. <i>Protection againsts water wave</i>

### PHẠM VI ÁP DỤNG - SCOPE OF APPLICATION

IP	Phạm vi áp dụng	Scope of Application
<b>IP 31</b>	Vỏ tủ bảo vệ chống lại sự xâm nhập của vật rắn có kích thước > 2.5mm, và bảo vệ chống lại sự xâm nhập của giọt nước từ trên xuống theo phương thẳng đứng.	<i>The protective cover againsts the ingress of the solid objects &gt; 2.5mm in size and prevent the ingress of water dropping vertically from top to bottom.</i>
<b>IP 42</b>	Vỏ tủ bảo vệ chống lại sự xâm nhập của vật rắn có kích thước > 1mm, và bảo vệ chống lại sự xâm nhập của giọt nước từ trên xuống theo phương thẳng đứng và phương nghiêng. Vỏ tủ IP42 được sử dụng nhiều cho hệ thống tòa nhà, nhà máy công nghiệp nhẹ,...	<i>The protective cover againsts the ingress of solid objects &gt; 1mm, preventing the ingress of water dropping in the vertical and tilting derrections. The case of IP42 is used frequently for building, light industrial plant systems.</i>
<b>IP 54</b>	Vỏ tủ bảo vệ chống lại sự xâm nhập của bụi và nước mưa bắn vào hay các dòng nước phun từ mọi hướng. Vỏ tủ IP54 được sử dụng cho nhiều dự án ngoài trời, tủ điện hạ tầng các khu công nghiệp, trạm kiosk,... Được sử dụng nhiều trong hệ thống các phòng sạch, nhà máy công nghiệp nặng như sản xuất xi măng, than khoáng sản, lọc hóa dầu,...	<i>The protective cover againsts the ingress of dust and rain water leaking into of spraying water flow from all directions. The case of IP54 is used frequently for outdoor project, infrastruring cubicle of industrial area, kiok station,... used frequently in clean room system, heavy industrial plant such as cement manufacture, mineral coal, petrochemical refining...</i>
<b>IP 65</b>	Vỏ tủ bảo vệ chống lại sự xâm nhập của gió bụi, nước mưa hay các tia nước được phun ra từ mọi phía. Không bị hư hại bởi sự hình thành của băng tuyết bao phủ. Vỏ tủ IP65 được sử dụng nhiều cho ngành công nghiệp hóa chất, tàu thủy,...	<i>The protective cover againsts the ingress of dust wind, rain water of spraying water from all directions. Not damaged by snow coverd. Th case of IP65 is frequently used for chemical industries, ships,...</i>

**Đặc tính kỹ thuật điện- Electrical Specifications**

<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 62271 - 202
<b>Điện áp định mức (VAC)</b> <i>Rated Voltage</i>	Up to 35kv
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz
<b>Nhiệt độ môi trường</b> <i>Ambient temperature</i>	Natural
<b>Khoang MV</b> <i>MV compartment</i>	<b>3 Ngăn hoặc 4 Ngăn</b> <i>3 Units or 4 Units</i>
<b>Khoang LV</b> <i>LV compartment</i>	<b>Theo thiết kế</b> <i>According to design</i>
<b>Khoang MBA</b> <i>Transformers compartment</i>	<b>Loại dầu hoặc không dầu</b> <i>Oil type or Dry type</i>

**Đặc tính kỹ thuật cơ khí- Mechanical Specifications**

<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP54 (Outdoor), IP42 (Indoor)
<b>Đặc điểm</b> <i>Specification</i>	<b>Ngăn trung thế, ngăn biến áp, ngăn hạ thế</b> <i>Medium voltage compartment, Transformer compartment, Low voltage compartment.</i>
<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimensions</i>	<b>Theo thiết kế</b> <i>According to the Design</i>
<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	<b>Sơn tĩnh điện</b> <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	<b>Thép tấm 1.2÷2.0mm</b> <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>





### Đặc tính kỹ thuật điện- *Electrical Specifications*

<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 6300A
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 150kA
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz

### Đặc tính kỹ thuật cơ khí- *Mechanical Specifications*

<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Form</b>	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b
<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimensions</i>	Theo thiết kế <i>According to the Design</i>
<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	2
<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	Sơn tĩnh điện <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	Thép tấm 1.5÷2.0mm <i>Sheet Metal 1.5÷2.0mm</i>





### Đặc tính kỹ thuật điện- *Electrical Specifications*

<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 1000A
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 100kA
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz

### Đặc tính kỹ thuật cơ khí- *Mechanical Specifications*

<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Form</b>	1, 2a, 2b
<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimention</i>	Theo thiết kế <i>According to the Design</i>
<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	2
<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	Sơn tĩnh điện <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	Thép tấm 1.2÷2.0mm <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>



Đặc tính kỹ thuật điện- <i>Electrical Specifications</i>		Đặc tính kỹ thuật cơ khí- <i>Mechanical Specifications</i>	
<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2	<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC	<b>Form</b>	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC	<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimentions</i>	<b>Theo thiết kế</b> <i>According to the Design</i>
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 6300A	<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	2
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 150kA	<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	<b>Sơn tĩnh điện</b> <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz	<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	<b>Thép tấm 1.2÷2.0mm</b> <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>

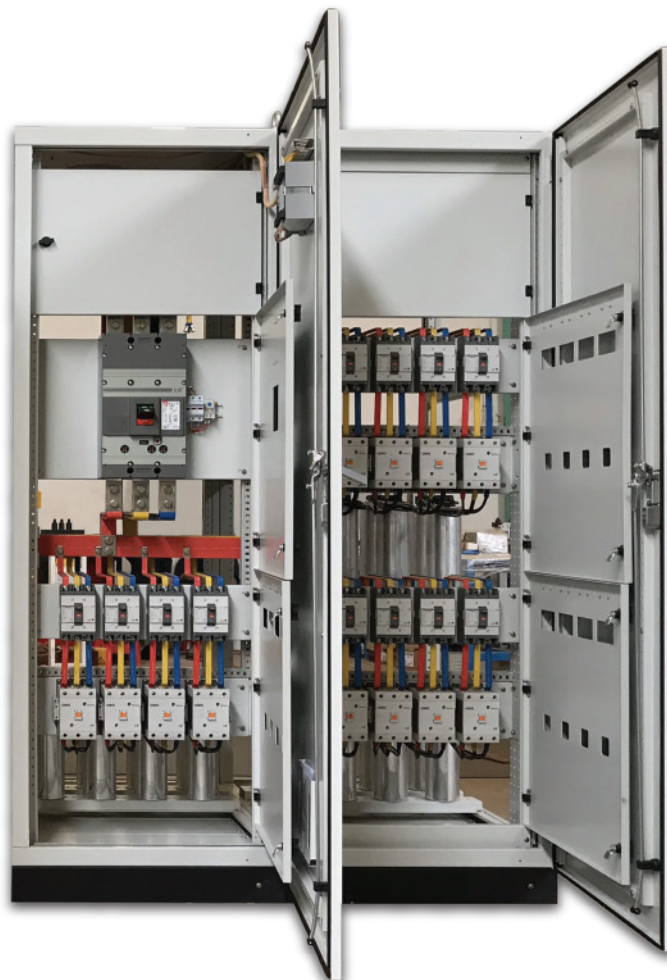


Đặc tính kỹ thuật điện - <i>Electrical Specifications</i>		Đặc tính kỹ thuật cơ khí - <i>Mechanical Specifications</i>	
<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2	<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC	<b>Form</b>	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC	<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimensions</i>	Theo thiết kế <i>According to the Design</i>
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 6300A	<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	2
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 150kA	<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	Sơn tĩnh điện <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz	<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	Thép tấm 1.2÷2.0mm <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>



Đặc tính kỹ thuật điện - <i>Electrical Specifications</i>	
<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 6300A
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 150kA
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz

Đặc tính kỹ thuật cơ khí - <i>Mechanical Specifications</i>	
<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Form</b>	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b
<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimensions</i>	Theo thiết kế <i>According to the Design</i>
<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	2
<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	Sơn tĩnh điện <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	Thép tấm 1.2÷2.0mm <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>

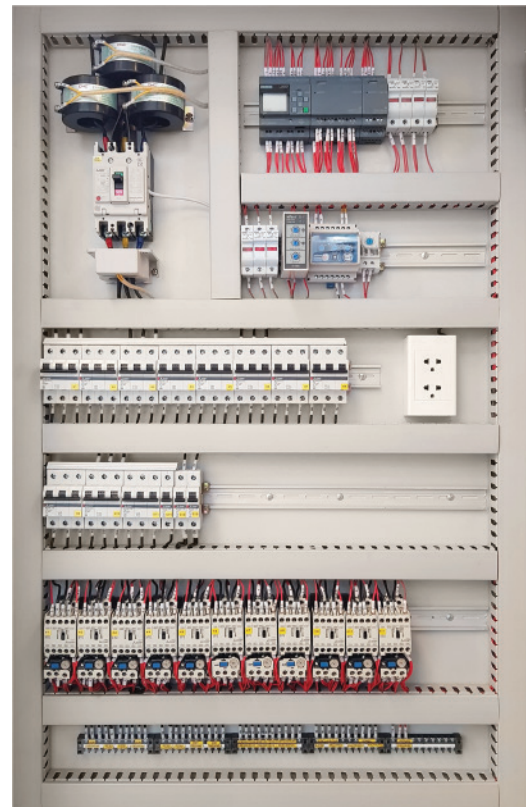


### Đặc tính kỹ thuật điện - *Electrical Specifications*

<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 6300A
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 150kA
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz

### Đặc tính kỹ thuật cơ khí - *Mechanical Specifications*

<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Form</b>	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b
<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimintions</i>	<b>Theo thiết kế</b> <i>According to the Design</i>
<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	<b>1 hoặc 2</b> <i>1 or 2</i>
<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	<b>Sơn tĩnh điện</b> <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	<b>Thép tấm 1.2÷2.0mm</b> <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>



Đặc tính kỹ thuật điện - <i>Electrical Specifications</i>	
<b>Tiêu chuẩn</b> <i>Standards</i>	IEC 61439 - 1,2
<b>Điện áp định mức đầu vào (VAC)</b> <i>Rated Input Voltage</i>	380 - 400 VAC
<b>Điện áp định mức đầu ra (VAC)</b> <i>Rated Output Voltage</i>	220 VAC, 380 VAC
<b>Dòng điện định mức (A)</b> <i>Rated Current</i>	Upto 6300A
<b>Dòng cắt (kA)</b> <i>Short Circuit Current</i>	Upto 150kA
<b>Tần số (Hz)</b> <i>Rated Frequency</i>	50/60Hz

Đặc tính kỹ thuật cơ khí - <i>Mechanical Specifications</i>	
<b>Cấp độ bảo vệ</b> <i>Ingress Protection</i>	IP31 - IP54
<b>Form</b>	1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4a, 4b
<b>Kích thước (HxWxD)</b> <i>Dimention</i>	Theo thiết kế <i>According to the Design</i>
<b>Số lớp cánh</b> <i>Number of Layers</i>	1 hoặc 2 <i>1 or 2</i>
<b>Bề mặt hoàn thiện</b> <i>Finished Surface</i>	Sơn tĩnh điện <i>Electro Powder Coating</i>
<b>Vật liệu</b> <i>Material</i>	Thép tấm 1.2÷2.0mm <i>Sheet Metal 1.2÷2.0mm</i>



# QUY TRÌNH SẢN XUẤT

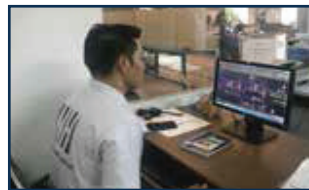
## PRODUCTION PROCESS



02



Báo giá  
ký hợp đồng



04



Trình duyệt  
bản vẽ



06



Gia công cơ khí  
(Kiểm tra chất lượng)



08



Lắp ráp cơ khí



10



Kiểm tra vận hành  
thử nghiệm



Nhận yêu cầu  
báo giá khách hàng



01



Thiết kế bản vẽ



03



Nhập nguyên  
vật liệu

(Kiểm tra chất lượng)



05



Sơn tĩnh điện

(Kiểm tra chất lượng)



07



Lắp đặt thiết bị,  
gia công thanh  
đồng, đấu dây.



09



Đóng gói thành  
phẩm, giao hàng.



11



NAM HOA SWITCHBOARD

# CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

PROJECTS REFERENCES



**Khu căn hộ cao cấp Centum Weath**



**Chung cư Sài Gòn Avenue**



**Chung cư Sen Hồng**



**Chung cư Tecco Town Bình Tân**



**Khu đô thị Long Hưng**



**Khu đô thị Đông Bắc 1**





NAM HOA SWITCHBOARD

# CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

PROJECTS REFERENCES



Nhà máy bao bì Việt Hưng



Nhà máy Platel - Vina



Nhà máy dược Merdiphar USA



Nhà máy bia Heineken



Nhà máy Masan Nghệ An



Nhà máy Tân Hiệp Phát - Hà Nam



# NAM HOA SWITCHBOARD

**CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN NAM HÒA  
NAM HÒA MECHANICAL ELECTRICAL JSC (NAM HOA ME JSC)**

---

Address: 86/7/30 Dinh Phong Phu, Tang Nhon Phu B Ward, District 9, HCM city, VietNam.

Tel: 0283 6400 467 Fax: 0283 6400 529

Hotline: 0935.716.305 - 0938.631.366

Factory: 304/4 Long Binh Quarter, Khanh Binh Ward, Tan Uyen Town, Binh Duong Province