

CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ 3C



Computer | Communication | Control | Electric | Electronics | Energy



Profile 3CElectric



www.3ce.vn

Giới thiệu 3CElectric

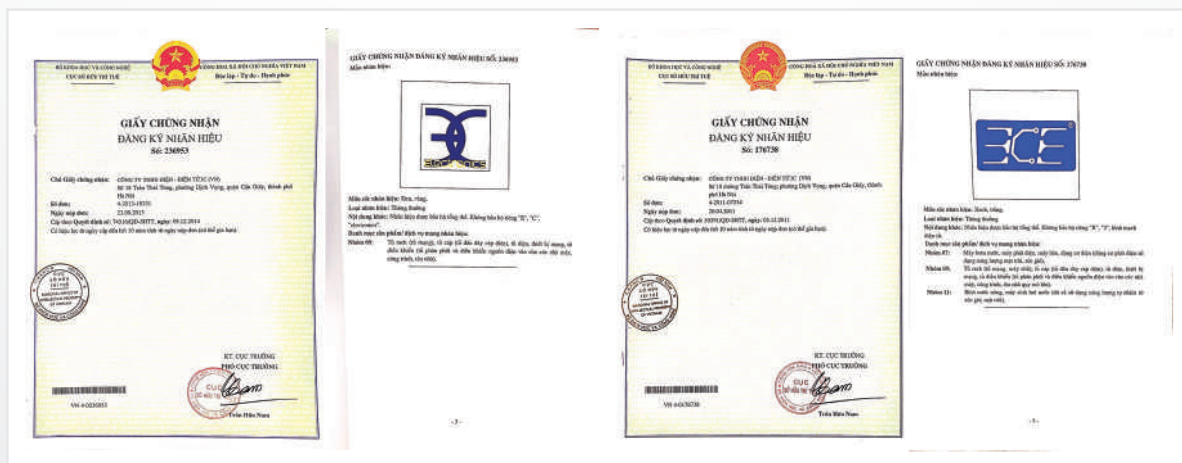
Tên công ty: **CÔNG TY TNHH ĐIỆN – ĐIỆN TỬ 3C**

Tên viết tắt: **3CElectric CO., Ltd**

Địa chỉ ĐKKD: số 11 Trần Thái Tông, Cầu Giấy, Hà Nội

Website: www.3ce.vn / Email: contact@3ce.vn

Logo:



1997

Công ty TNHH Điện – Điện Tử 3C - gọi tắt là 3CElectric được thành lập năm 2002 dựa trên cơ sở của Trung tâm lắp ráp và phân phối máy tính 3C từ những năm 1997.

2002

Năm 2002

3CElectric Xây dựng nhà máy lắp ráp máy tính và sản xuất sản phẩm phục vụ ngành CNTT và Viễn Thông, nội địa hóa sản phẩm tủ Rack, ODF...

2005

Năm 2005 - 2015

3CElectric đã mở các chi nhánh tại Hồ Chí Minh và Đà Nẵng. Dân chuyển đổi, hiện đại hóa nhà máy sản xuất các sản phẩm cơ khí, điện, điện tử phục vụ cho ngành CNTT, Viễn thông, Điện công nghiệp, xây lắp, với các sản phẩm như trạm BTS (shelter), Bayhousing, tủ điện, tủ điều khiển, thang máng cáp, cửa ngăn cháy...

2017

Năm 2017 - 2023

3CElectric kỷ niệm tròn 26 năm hình thành và phát triển. Chúng tôi đã liên tục cố gắng nâng cao năng lực cạnh tranh của mình, để phục vụ tốt hơn.

Bước vào giai đoạn khó khăn chung do chịu tác động bởi đại dịch COVID- 19 nhưng 3CElectric vẫn tiếp tục duy trì và tăng cường đầu tư, nghiên cứu phát triển, nâng cao chất lượng sản phẩm. Do đó vẫn duy trì được năng lực sản xuất cũng như tăng trưởng. Công ty đã đẩy mạnh sản xuất cửa ngăn cháy đáp ứng các yêu cầu khắt khe của pháp luật và cung ứng thị trường nhiều sản phẩm mới.

2023

VPCN Phía Bắc



TRỤ SỞ CHÍNH

Đ/c: A16 - NV6 ô số 06, Khu DT mới hai bên đường Lê Trọng Tấn, P. Tây Mỗ, Hà Nội

Hotline: 0902 685 695

Email: hanoi@3celectric.vn



VP CHI NHÁNH HN

Số 11 Trần Thái Tông, Phường Cầu Giấy, HN

Hotline: 0931 899 959

Email: hanoi@3celectric.vn

VPCN Phía Trung - Nam



3CElectric Đà Nẵng

Đ/c: Lô B3, Đường Đinh Gia Trinh, Phường Hoà Xuân, TP Đà Nẵng

Hotline: 0902 999 356

Email: danang@3celectric.vn



3CElectric Hồ Chí Minh

Đ/c: 16-LK2 khu dân cư Hà Đô, Phường Thới An, TP Hồ Chí Minh

Hotline: 0909 686 661

Email: hcm@3celectric.vn

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

BQC

VĂN PHÒNG CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG

GIẤY CHỨNG NHẬN

Chứng nhận Hệ thống Quản lý Môi trường

CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ 3C

Địa chỉ: Số 11 đường Trần Thái Tông, Phường Dịch Vọng, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội, Việt Nam.
Nhà máy sản xuất: Công ty TNHH MTV Điện - Điện tử 3C Hà Tây - Đội 9 - Hương Ngải, Xã Hương Ngải, Huyện Thạch Thất, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Đã được đánh giá và xác nhận phù hợp với các yêu cầu của tiêu chuẩn

TCVN ISO 14001:2015

Cho lĩnh vực

Sản xuất và cung cấp trạm phát sóng di động, tủ điện, trạm biến áp, nhà chứa tủ điều khiển, bảo vệ trạm biến áp (Bay Housing), tủ đựng server máy chủ, vỏ thiết bị truyền dẫn, thang máng cáp, cửa chống cháy, tấm lợp, tấm cách nhiệt, các sản phẩm gia công cơ khí và chế tạo máy công cụ

Được phép sử dụng dấu chứng nhận hợp chuẩn

Số chứng chỉ: HT.04.0183
Hiệu lực của chứng chỉ: Từ 11/10/2022 đến 10/10/2025
Chỉ tiết tại quyết định số: 43/2022/QĐ-BQC

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN CHỦ TỊCH

VĂN PHÒNG CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG GIÁM ĐỐC

Thạc sỹ khoa học
Mai Thái An

Chuyên gia đánh giá trưởng
Nguyễn Thủy Dương

Văn phòng Chứng nhận Chất lượng - Địa chỉ VP: Phòng 1005, tòa Vinala Towers - 2B, 289 Khuất Duy Tiến, Phường Trung Hòa, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội

Tel: 024 4684256 / 0968 233 556
Website: www.bqc.com.vn

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

BQC

VĂN PHÒNG CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG

GIẤY CHỨNG NHẬN

Chứng nhận Hệ thống Quản lý Chất lượng

CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ 3C

Địa chỉ: Số 11 đường Trần Thái Tông, Phường Dịch Vọng, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội, Việt Nam.
Nhà máy sản xuất: Công ty TNHH MTV Điện - Điện tử 3C Hà Tây - Đội 9 - Hương Ngải, Xã Hương Ngải, Huyện Thạch Thất, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Đã được đánh giá và xác nhận phù hợp với các yêu cầu của tiêu chuẩn

TCVN ISO 9001:2015

Cho lĩnh vực

Sản xuất và cung cấp trạm phát sóng di động, tủ điện, trạm biến áp, nhà chứa tủ điều khiển, bảo vệ trạm biến áp (Bay Housing), tủ đựng server máy chủ, vỏ thiết bị truyền dẫn, thang máng cáp, cửa chống cháy, tấm lợp, tấm cách nhiệt, các sản phẩm gia công cơ khí và chế tạo máy công cụ

Được phép sử dụng dấu chứng nhận hợp chuẩn

Số Chứng nhận: HT.01.0183
Hiệu lực của Chứng nhận: Từ 11/10/2022 đến 10/10/2025
Chỉ tiết tại Quyết định số: 43/2022/QĐ-BQC

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN CHỦ TỊCH

VĂN PHÒNG CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG GIÁM ĐỐC

Thạc sỹ khoa học
Mai Thái An

Chuyên gia đánh giá trưởng
Nguyễn Thủy Dương

Văn phòng Chứng nhận Chất lượng - Địa chỉ VP: Phòng 1005, tòa Vinala Towers - 2B, 289 Khuất Duy Tiến, Phường Trung Hòa, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội

Tel: 024 4684256 / 0968 233 556
Website: www.bqc.com.vn

No.: CHGW22113042893

GTS

Certificate of Compliance

Directive 2011/65/EU and its amendment (EU) 2015/863 of the European Parliament and of the council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Applicant: 3C ELECTRIC ELECTRONIC COMPANY LIMITED
Address of Applicant: No 11, Tran Thai Tong Street, Dich Vong Ward, Cau Giay District, Ha Noi City, Viet Nam
Product Name: Network Integrated Cabinet
Model No.: 3C-DR19 series
Test Method: IEC 62321-4:2013+AMD1:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6: 2015, IEC 62321-7-1: 2015, IEC 62321-8: 2017
Test Report Number(s): GTS2212070672EN
Date of issue: December 13, 2022

Conclusion

The certificate of compliance is based on an evaluation of a sample of the above-mentioned product. Technical report and documentation are at the applicant's disposal. This is to certify that the tested sample is in compliance with Directive 2011/65/EU and its amendment (EU) 2015/863 of the European Parliament on the restriction of the use of certain hazardous substances (lead (Pb), mercury (Hg), cadmium (Cd), hexavalent chromium (Cr VI), polybrominated biphenyls (PBB), polybrominated diphenyl ethers (PBDE), Polybrominated biphenyls (PBBs), Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) and Phthalates Dibutyl phthalate (DBP), Butyl benzyl phthalate (BBP), Di-2-ethylhexyl phthalate (DEHP) and Di-iso-butyl phthalate (DIBP) in electrical and electronic equipment.

Approved by: Hermann Welter

For and on behalf of
Global Testing Services Co., Ltd

RoHS

Global Testing Services Co., Ltd
E-mail: info@gts-lab.com / http://www.gts-lab.com
Floor 2nd, Building D-1, No. 128, Shunde Road, Minghang District, Shanghai, China.

Copyright of this certificate is owned by Global Testing Services Co., Ltd and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager

Verification No.: CLGW22113042892

GTS

VERIFICATION OF LVD COMPLIANCE

Applicant: 3C ELECTRIC ELECTRONIC COMPANY LIMITED
Address of applicant: No 11, Tran Thai Tong Street, Dich Vong Ward, Cau Giay District, Ha Noi City, Viet Nam
Manufacturer: 3C ELECTRIC ELECTRONIC COMPANY LIMITED
Factory address: Huong Ngai Village, Thach That District, Hanoi City, Vietnam.
Product Description: Network Integrated Cabinet
Model No.: 3C-DR19 series
Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with
Test Standard: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
As shown in the
Test Report Number(s): TLGW22113042892
Date of issue: December 02, 2022
Date of expiry: December 02, 2027
Conclusion

This Verification of LVD Compliance has been granted to the applicant based on the results of the TCF, performed by Global Testing Services Co., Ltd. on the sample of the above-mentioned product in accordance with the provisions of the relevant specific standards and the Directive 2014/35/EU. The CE mark as shown below can be used, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EU Declaration of Conformity and compliance with all relevant EU Directives. The affixing of the CE marking presumes in addition that the conditions in annexes III and IV of the Directive are fulfilled.

Approved by: Hermann Welter

For and on behalf of
Global Testing Services Co., Ltd

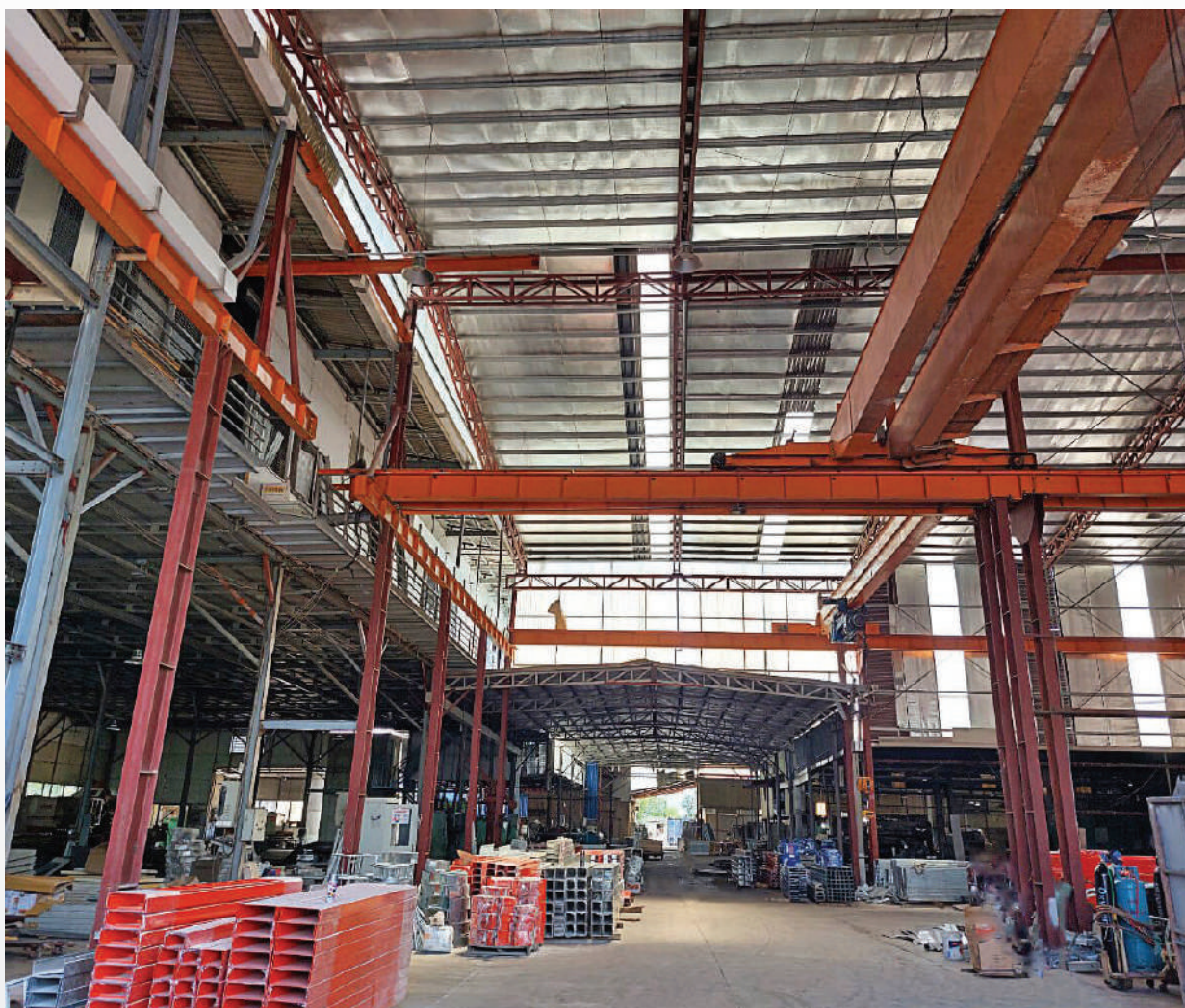
CE

Global Testing Services Co., Ltd
E-mail: info@gts-lab.com / http://www.gts-lab.com
Floor 2nd, Building D-1, No. 128, Shunde Road, Minghang District, Shanghai, China.

Copyright of this certificate is owned by Global Testing Services Co., Ltd and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager

Nhà máy sản xuất

Nhà máy 3CElectric chính thức đi vào vận hành sản xuất từ năm 2004, được đầu tư xây dựng tại Cụm Công Nghiệp xã Hương Ngải, huyện Thạch Thất, Tp. Hà Nội. Nằm trên diện tích 15.000m² với dây chuyền máy móc hiện đại theo công nghệ và tiêu chuẩn, sản xuất cung cấp ra thị trường các sản phẩm Cửa chống cháy, Tủ điện - Tủ điều khiển, Tủ rack - Tủ mạng - Tủ sever & phụ kiện, Thang cáp - Máng cáp điện, Nhà trạm viễn thông BTS - Shelter...



3CElectric

Nhà máy 3CElectric đã đạt chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001:2005 và hệ thống quản lý môi trường ISO 14001:2015. Đầu năm 2021 Nhà máy được nâng cấp mới hệ thống máy móc áp dụng công nghệ, quy trình tiên tiến nhất hiện nay nhằm tối đa hóa giá trị cho khách hàng, đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của thị trường.



1

Cửa ngăn cháy

3CElectric là đơn vị uy tín sản xuất, cung cấp ra thị trường hàng loạt các sản phẩm cửa ngăn cháy căn hộ, cửa thép an toàn chất lượng cao, đạt tiêu chuẩn PCCC.

Sử dụng vật liệu lõi ngăn cháy bao gồm: Magie oxide (ERON), Bông khoáng và vải thủy tinh. Có khả năng ngăn cháy trong khoảng 60, 70, 90 đến 120 phút.





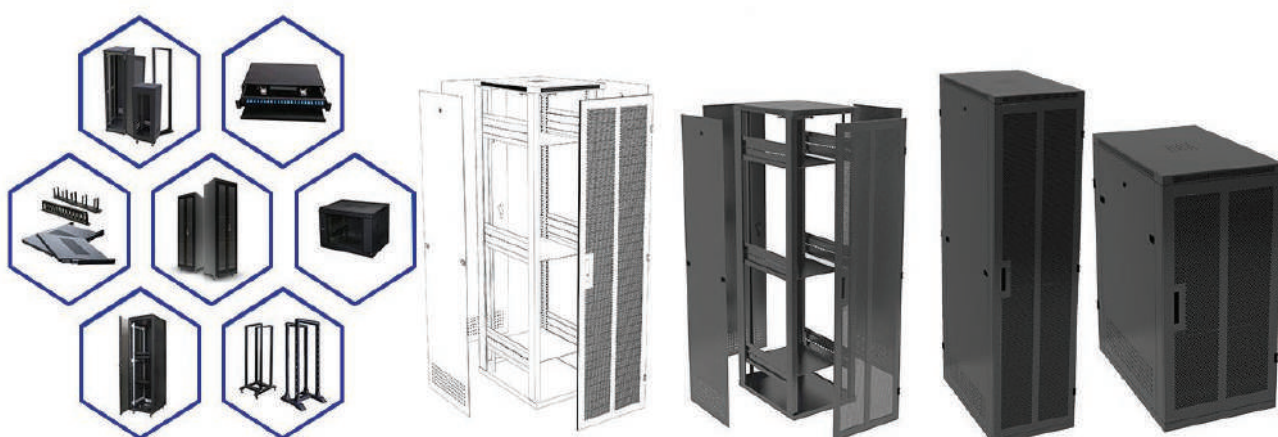
Hình ảnh đốt mẫu thử nghiệm cửa ngăn cháy 3CElectric





Rack Cabinet Open Rack ODF

3CElectric là đơn vị đầu tiên tại Việt Nam nội địa hóa sản phẩm Tủ rack – tủ mạng mang nhãn hiệu C-Rack® đã được đăng ký tại cục sở hữu trí tuệ. Với 20 năm hoạt động, giàu kinh nghiệm và chuyên môn trong thiết kế, sản xuất. Chúng tôi luôn đi tiên phong phát triển sản phẩm của mình. Đạt các tiêu chuẩn về chất lượng và kỹ thuật cao nhất với các chứng nhận CO, CQ, ISO. Chiếm thị phần lớn nhất, được chứng minh qua hàng loạt các dự án lớn, nhỏ đã hoàn thành.





BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
CỤC QUẢN LÝ SỞ HỮU TRÍ TUỆ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU
Số: 167004

Chủ Giấy chứng nhận: CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ C/VN
18 Nguyễn Thông, Séc kén cũ, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy,
thành phố Hà Nội
4.2009.26541
Số đơn: 11.11.2009
Ngày nộp đơn: 03.07.2011
Cấp theo Quyết định số: 1900/QĐ-SHTT, ngày: 03.07.2011
Củi cấp lại từ ngày cấp đến hết 10 năm tính từ ngày nộp đơn (tối đa 10 năm)

KÝ, CỤC TRƯỞNG
TRẦN HỮU SỬA

YN 4.0167001

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167004

Mã nhãn hiệu:



Mã nhãn hiệu:

Loại nhãn hiệu: Thông thường

Nội dung khác: Nhãn hiệu được bảo hộ bằng pháp luật, không bảo hộ bằng "C", "Rack".

Đánh dấu của phần dịch vụ trong nhãn hiệu:

Nhiệm vụ: Máy tính, máy tính xách tay, máy tính để bàn, và (tối đa 10 năm tính từ ngày cấp)

Mã nhãn hiệu để bảo hộ, máy tính xách tay và máy tính để bàn.

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167004

Số đơn, ghi lại:

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167004

Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ sở hữu

Nội dung mới:

Công ty TNHH Điện - Điện Tử C/VN

Số 18 đường Trần Thái Tông, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

Nội

Quyết định của Cục: 8160/QĐ-SHTT, ngày: 23/09/2019

GIA HẠN Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167004

Đến ngày: 12/11/2029

Quyết định của Cục: 81706/QĐ-SHTT, ngày: 13/06/2019

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167004

Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ sở hữu

Nội dung mới:

Công ty TNHH Điện - Điện Tử C/VN

Số 11 đường Trần Thái Tông, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

Nội

Quyết định của Cục: 111374/QĐ-SHTT, ngày: 10/12/2019

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
CỤC QUẢN LÝ SỞ HỮU TRÍ TUỆ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU
Số: 167003

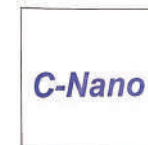
Chủ Giấy chứng nhận: CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ C/VN
18 Nguyễn Thông, Séc kén cũ, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy,
thành phố Hà Nội
4.2009.26542
Số đơn: 12.11.2009
Ngày nộp đơn: 03.07.2011
Cấp theo Quyết định số: 1900/QĐ-SHTT, ngày: 03.07.2011
Củi cấp lại từ ngày cấp đến hết 10 năm tính từ ngày nộp đơn (tối đa 10 năm)

KÝ, CỤC TRƯỞNG
TRẦN HỮU SỬA

YN 4.0167003

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167003

Mã nhãn hiệu:



Mã nhãn hiệu:

Loại nhãn hiệu: Thông thường

Nội dung khác: Nhãn hiệu được bảo hộ bằng pháp luật, không bảo hộ bằng "C", "Nano".

Đánh dấu của phần dịch vụ trong nhãn hiệu:

Nhiệm vụ: Máy tính, máy tính xách tay, máy tính để bàn, và (tối đa 10 năm tính từ ngày cấp)

Mã nhãn hiệu để bảo hộ, máy tính xách tay và máy tính để bàn.

Mã nhãn hiệu để bảo hộ, máy tính xách tay và máy tính để bàn.

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167003

Số đơn, ghi lại:

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167003

Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ sở hữu

Nội dung mới:

Công ty TNHH Điện - Điện Tử C/VN

Số 11 đường Trần Thái Tông, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

Nội

Quyết định của Cục: 8160/QĐ-SHTT, ngày: 23/09/2019

GIA HẠN Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167003

Đến ngày: 12/11/2029

Quyết định của Cục: 81796/QĐ-SHTT, ngày: 13/06/2019

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167003

Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ sở hữu

Nội dung mới:

Công ty TNHH Điện - Điện Tử C/VN

Số 11 đường Trần Thái Tông, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

Nội

Quyết định của Cục: 111374/QĐ-SHTT, ngày: 10/12/2019

Các thiết kế đặc thù

C-Rack cabinet	H (height): 6U - 12U - 15U - 20U - 27U - 32U - 36U - 42U - 45U D (deep): 400 - 600 - 800 - 1000 (mm)
Open Rack	Tủ khung tiêu chuẩn 1.5 - 2mm định dạng U Tủ khung tiêu chuẩn 1.5 - 2mm định dạng Omega
Rack Outdoor	27U- 36U-42U
Phụ kiện	Ổ cắm - Khay tủ - Quạt - Thanh quản lý - Thanh Blank panel



Thông số kỹ thuật cơ bản

Tên Hãng SX	3CElectric C-Rack® Việt Nam
Quy cách	Tự đứng / Treo tường
Thiết kế theo tiêu chuẩn	19" EIA-310-D
Bề mặt	Sơn cát tĩnh điện của Jotun Thailand
Vật liệu	Thép tấm sơn tĩnh điện chống gỉ 100%
Cửa	Cánh lưới hoặc Mika
Tải trọng tối đa	Từ 250kg đến 1.250kg
Bánh xe	04 Bánh xe – 04 Chân tăng điều chỉnh
Ổ khóa	khoá bật – có chìa
Quạt thông gió	02 Quạt thông gió, tản nhiệt 120×120 AC
Khay tủ Rack	Khay cố định hoặc khay trượt
Ổ cắm điện	Ổ điện 19"



3

Tủ điện - Tủ điều khiển Trạm Kios - Bay Housing

3CElectric luôn chủ động tư vấn giải pháp thiết kế và thi công sản xuất tủ điện cho từng khách hàng và mỗi dự án. Tủ điện do chúng tôi sản xuất đã tích hợp với các bộ phận được tiêu chuẩn hóa giúp giảm thời gian lắp đặt, giao hàng nhanh chóng.



Đảm bảo an toàn

Tủ điện được thiết kế, lắp đặt dựa trên tiêu chuẩn quốc tế IEC 60439, 61439-1&2 quy định chi tiết về tính an toàn.

Được lắp ráp với quy trình kiểm tra nghiêm ngặt, 100% tủ điện được kiểm nghiệm độc lập trước khi xuất xưởng.

Kết cấu module hóa

Giảm chi tiết hàn

Dễ dàng thay đổi, mở rộng mà không phá vỡ kết cấu tủ. Khả năng lắp lẫn cao, nhiều chi tiết sản xuất sẵn, đáp ứng, đảm bảo tối đa yêu cầu về tiến độ.

Tính thẩm mỹ

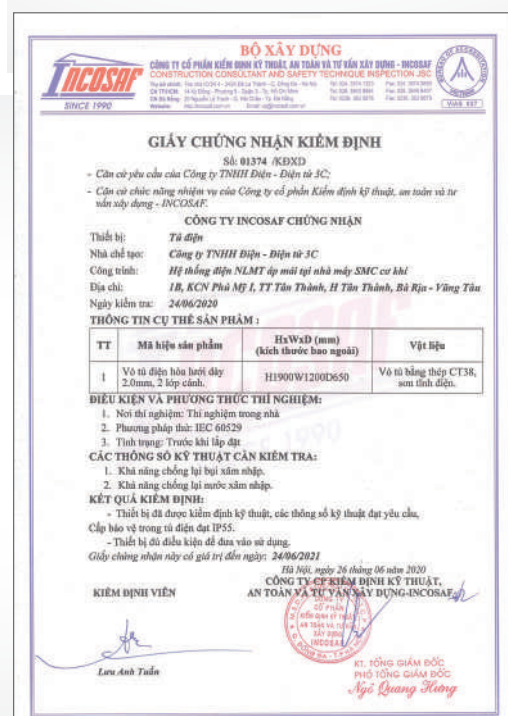
Sử dụng máy cắt Laser, máy gấp, máy đột TRUMPF, đảm bảo tính chính xác, sắc nét, đồng đều.

Bề mặt tủ điện bóng, bền đẹp với công nghệ sơn tĩnh điện (sơn Jotun RAL70320).

Các lộ dây, thiết bị được đánh số name tag rõ ràng, đầy đủ. Không gian rộng rãi cho việc đấu cáp vào/ra, thao tác dễ dàng và thoát nhiệt tốt.

Phụ kiện đi kèm

Hồ sơ sản xuất gồm: Bản vẽ, HD vận hành, chứng chỉ xuất xưởng. Phụ kiện đấu nối : Bu-lông, ốc vít, tai treo...



TỦ PHÂN PHỐI DB



TỦ TỰ BÙ CAP



TỦ ĐK CHIẾU SÁNG



TỦ ĐK ĐỘNG CƠ MCC



TỦ HÒA ĐỒNG BỘ



TỦ HÒA LƯỚI SOLAR

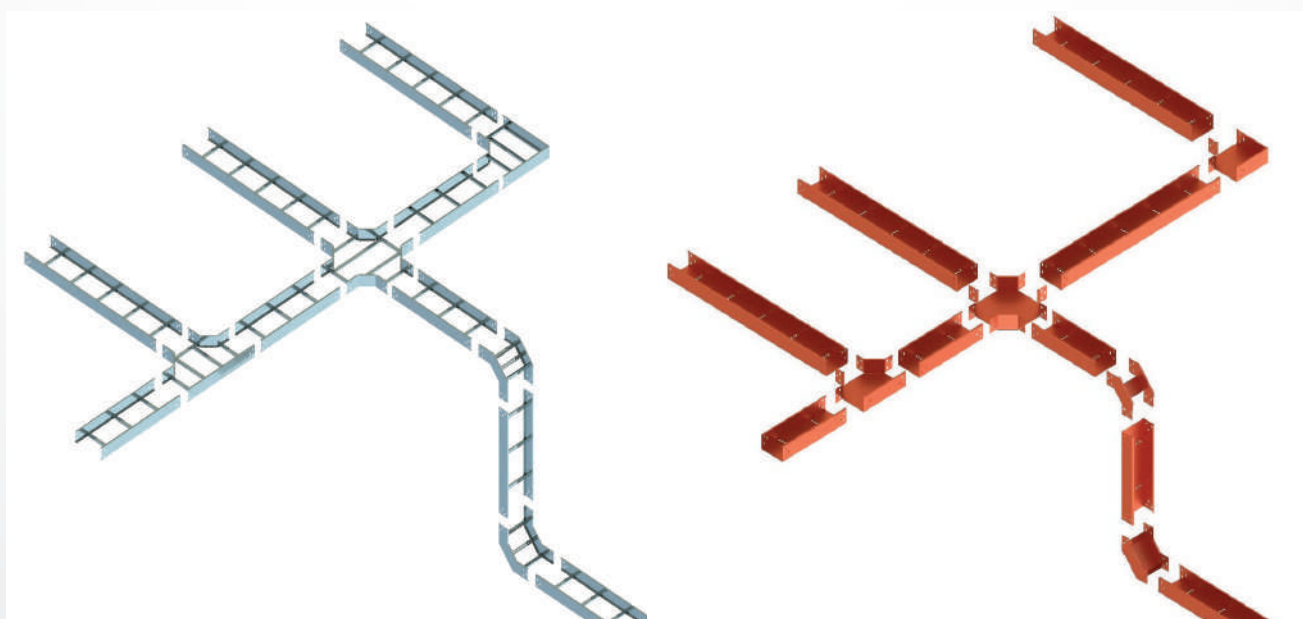


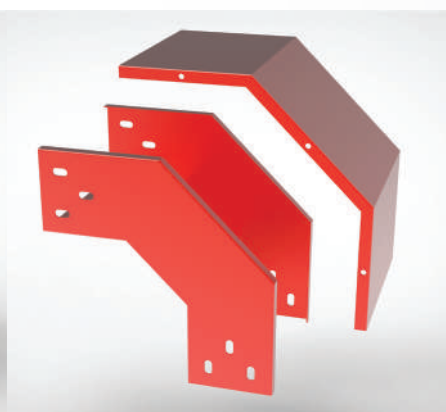
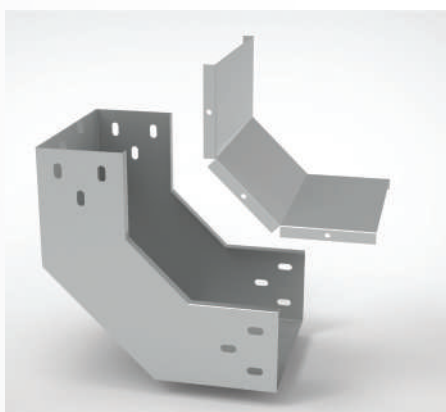
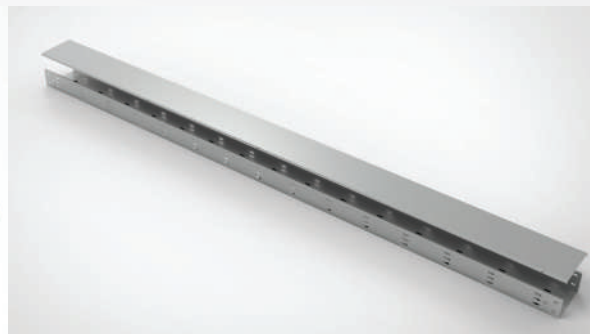
4

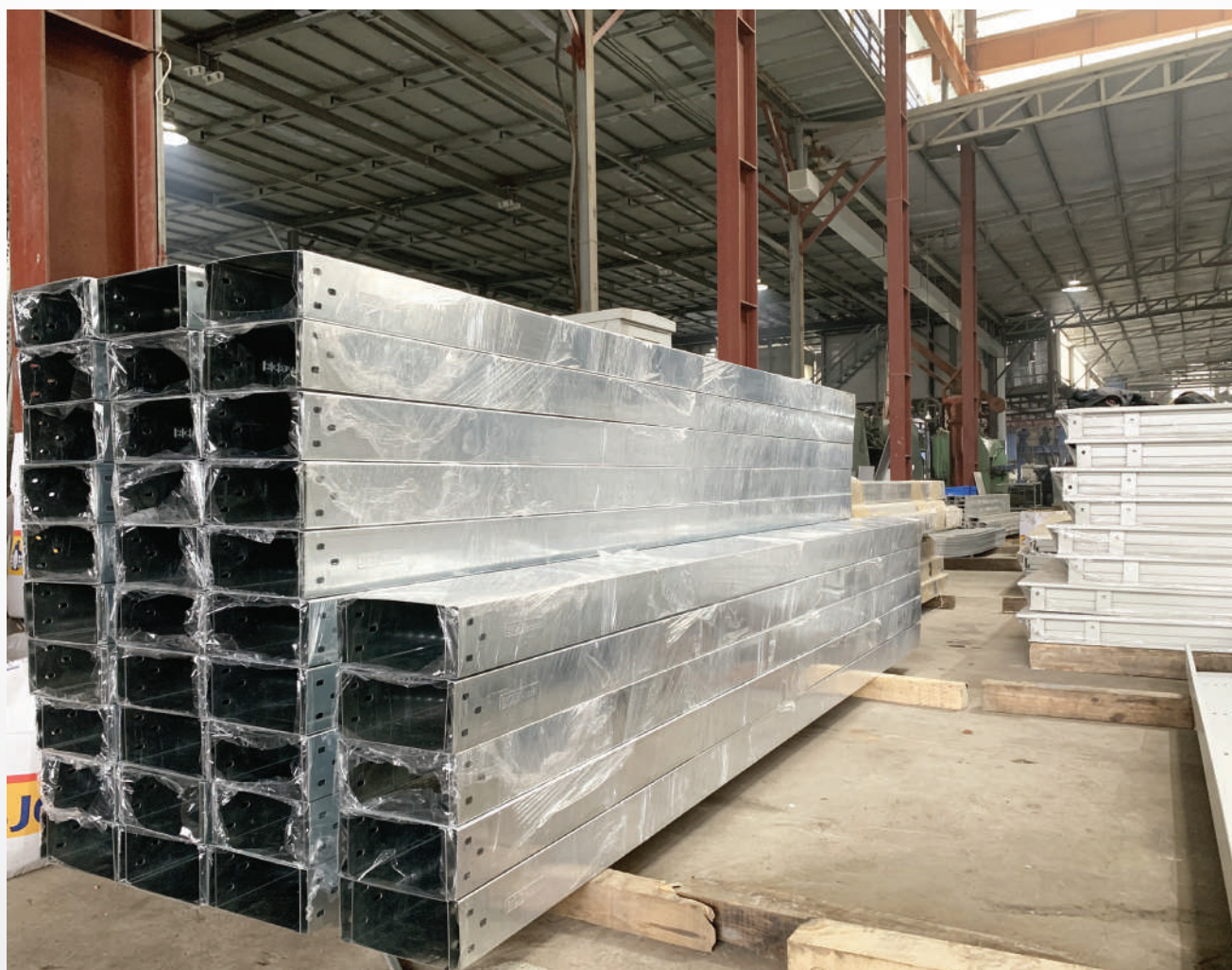
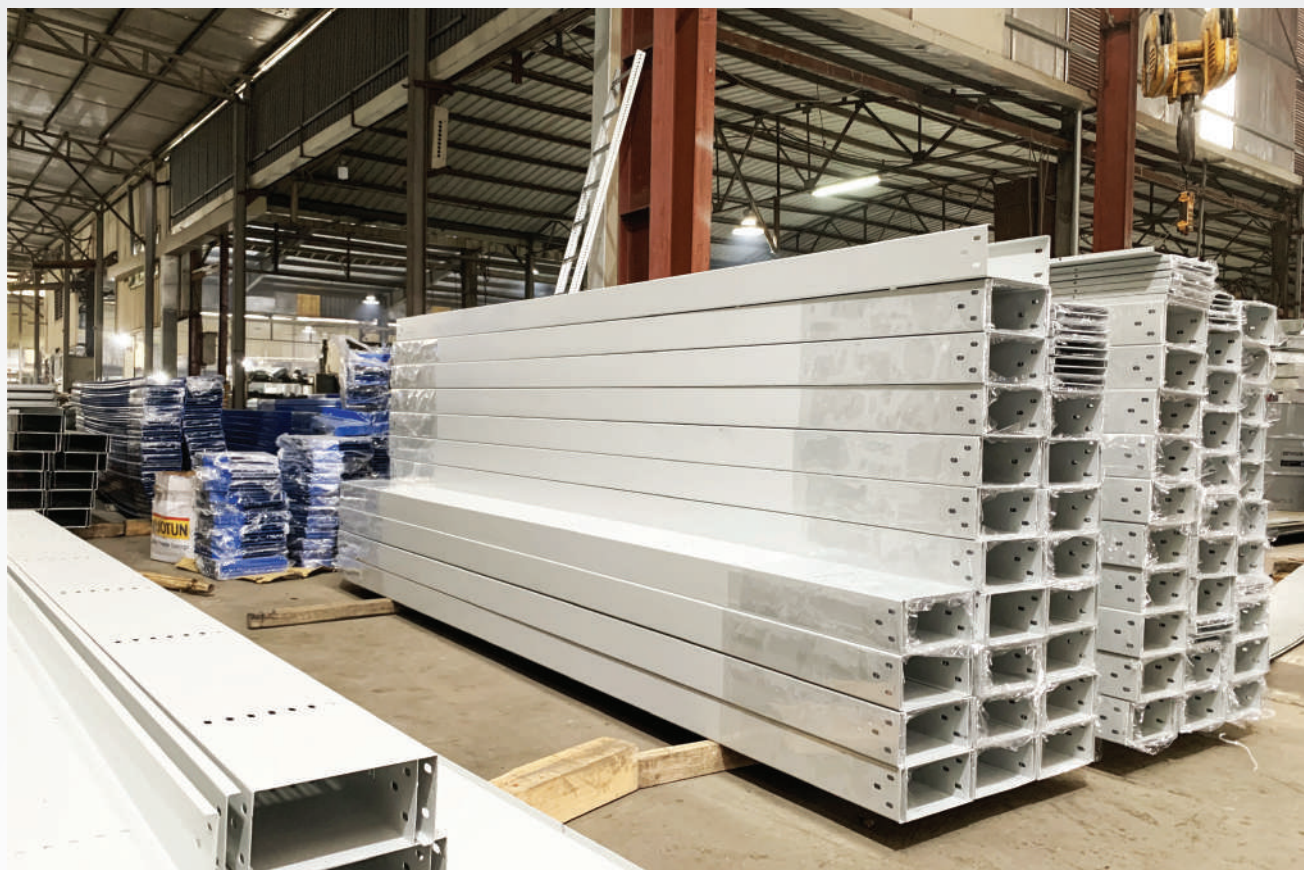
Thang cáp Máng cáp

Thang Cáp - Máng Cáp có nhiệm vụ chính của thang máng cáp điện là bao bọc và bảo vệ toàn bộ hệ thống dây cáp điện bên trong, kết nối từ tủ điện tổng, tủ điện phân phối nguồn tới các vị trí máy móc thiết bị cần thiết.

Với đặc thù có khả năng lắp ghép giữa các chi tiết một cách linh hoạt, nên rất dễ thi công lắp đặt tại công trường thi công.







Shelter - Mini Shelter - Outdoor Cabinet

Shelter có cấu tạo dạng lắp ghép được chế tạo từ Polyurethan (PU) và tôn mạ màu, là sản phẩm của công nghệ hiện đại với các tính năng kỹ thuật chống tổn thất vượt trội, lắp đặt dễ dàng.



Với hơn 20 năm hoạt động trong lĩnh vực sản xuất và phân phối trạm Shelter, 3CElectric đã lắp đặt hàng trăm nghìn trạm Shelter cho các nhà mạng như: Mobifone, Vinaphone, Viettel, FPT, AVG và các trạm Lưu không, trạm trắc quan môi trường, trạm an ninh quốc phòng...



MINI SHELTER TREO CỘT / NÓC NHÀ

- H1870W1370D1000 (mm)
- H1640W1270D900 (mm)
- Vách dày 50mm
- Hệ thống làm mát sử dụng điều hòa dân dụng AC900-12000BTU
- Hệ thống Rack 19"-23"
- Hệ thống giá đỡ lắp kèm theo.



SHELTER ĐIỂN HÌNH

- H2700W2500D2500 (mm)
- H2460W2360D2360 (mm)
- Vách dày 60mm - 100mm
- Công nghệ bơm PU 45kg/m³ bám dính trực tiếp lên thép mạ màu, độ bền ngoài trời hơn 20 năm.
- Thích hợp với mọi địa hình nhờ kết cấu module

Các thiết kế đặc thù

Tủ nguồn Outdoor



**3C-ODH1320W705D705-T30-L-1
(C-RAN)**

- KT khả dụng:
H1002xW640xD640mm
- TK dạng 2 cánh: cánh trước + sau.
Cánh trước lắp điều hoà AC/DC 300-600W. Cánh sau lắp chóp thông gió có lọc bụi mịn, có hộp che.
- Hệ thống thanh giá đỡ 19 inch có chiều cao 23U.
- Trên nóc có hộp nóc phụ, lắp sẵn 2 quạt DC 48V tản nhiệt.

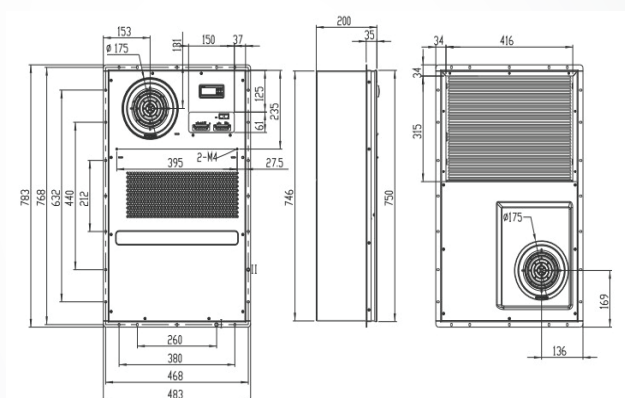


3C-ODH2050W800D700-T30-L-2-K

- KT khả dụng: H1165xW796xD696mm
- Khoang ac quy: H560xW740xD640mm
- Khoang thiết bị có Heat exchange 80-120W/K
- Khoang ACCU sử dụng điều hòa DC 48V/ từ 300-600W.
- Trên nóc có hộp nóc phụ, có thể tháo rời; có sẵn hộp đựng quạt.
- Có thể tùy chọn lắp đặt. Hệ thống thanh giá đỡ 19 inch có chiều cao 40U.

Hệ thống làm mát

Điều hòa (cabinet air conditioner) và bộ trao đổi nhiệt (hex exchange) sử dụng nguồn AC hoặc DC, công suất từ 300-3000W, gắn lên cánh hoặc thân tủ.



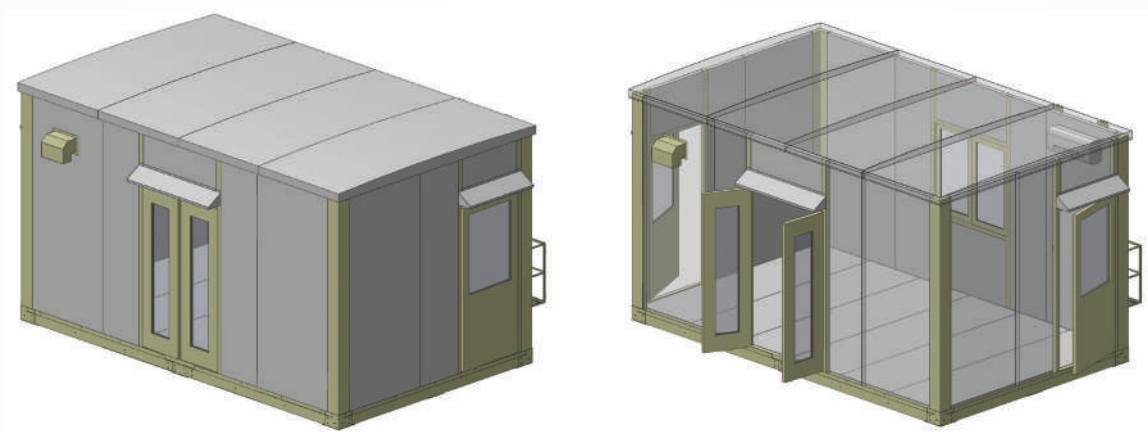
Thiết bị nguồn

Tủ nguồn DC đầu ra 48V DC tiêu chuẩn gắn rack 19" với nhiều KT: 1U-8U tùy thuộc vào công suất đầu ra khác nhau từ: 20A đến 400A. Các module rectifier công suất đa dạng từ: 600W, 1200W, 1800W đến 3000W. Số lượng và thông số MCB cho tải, accu, digital input, digital output có thể thay đổi. Các chức năng chính: LVD, giám sát và cảnh báo, LCD, LAN/SNMP, RS485,...



Bay Housing

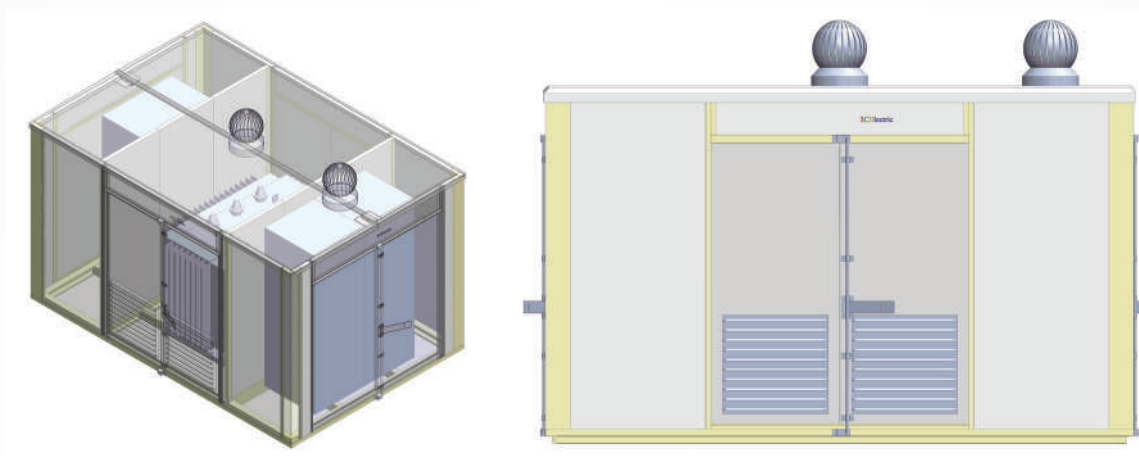
3CElectric sản xuất nhà trạm Bayhousing với kết cấu module, có khả năng chống chịu các môi trường khắc nghiệt, chống cháy, chống thấm. Được thiết kế riêng biệt để lắp đặt tại nhiều địa điểm có địa hình phức tạp như miền núi, hải đảo, vùng ngập mặn...



Mã hiệu	3C-K2900W5000D3000
KT bao ngoài	H2900xW5000xD3000mm
KT hữu dụng	H2450xW4880xD2880mm
KT tìm móng	W4865xD2865mm
Vách cách nhiệt	Polyurethan, dày 60mm
KN Cách nhiệt	Trên 95% (ở môi trường 0-70 độ C)
Chống nước và bụi	Tương đương IP55
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài.
HSD	20 năm, bảo dưỡng tối thiểu 3 năm/ lần.

Trạm Kiosk

Trạm biến áp hợp bộ kiểu Kiosk do 3CElectric thiết kế và sản xuất theo tiêu chuẩn IEC 62271-202, với công suất từ 250KVA đến 2000kVA, điện áp đến 22kV, 35kV.



Vỏ trạm biến áp hợp bộ kiểu Kiosk được thiết kế và chế tạo dạng các module tấm vách, khung, đế, tấm nóc tháo lắp rời đem lại độ linh hoạt cao và đáp ứng được đầy đủ các tiêu chuẩn, quy chuẩn về kỹ thuật Điện.

Các tấm vách xung quanh trạm được cấu tạo từ 3 lớp với lớp giữa được làm bằng xốp PU cách nhiệt có độ dày 50mm đảm bảo nhiệt độ ổn định, đảm bảo tuổi thọ cho máy biến áp và các thiết bị điện trong trạm.



TRỤ SỞ CHÍNH

Đ/c: A16 - NV6 ô số 06, Khu đô thị mới hai bên đường Lê Trọng Tấn, Phường Tây Mỗ, Thành phố Hà Nội.

Hotline: 0902 685 695

Email: hanoi@3celectric.com

CHI NHÁNH ĐÀ NẴNG

Đ/c: Lô B3, Đường Đinh Gia Trinh, Phường Hoà Xuân, TP Đà Nẵng

Hotline: 0949 557 587

Email: danang@3celectric.com

VP CHI NHÁNH HÀ NỘI

Đ/c: Số 11 đường Trần Thái Tông, Phường Cầu Giấy, TP Hà Nội

Hotline: 0931 899 959

Website: 3ce.vn

CHI NHÁNH TP.HCM

Đ/c: 16-LK2 khu dân cư Hà Đô, Phường Thới An, TP Hồ Chí Minh

Hotline: 0981 820 138

Email: hcm@3celectric.com

NHÀ MÁY 3CElectric

Đ/c: Đội 9, Xã Tây Phương, TP Hà Nội

Phone: 0243 359 7518 - 0243 359 2593