

CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ 3C

3CElectric[®]

Computer | Communication | Control | Electric | Electronics | Energy



Profile 3CElectric

www.3ce.vn



QR-Code: www.3ce.vn

Hotline HCM: 0909.686.661

Hotline HN: 0902.685.695

Hotline ĐN: 0902.999.356

Giới thiệu 3CElectric

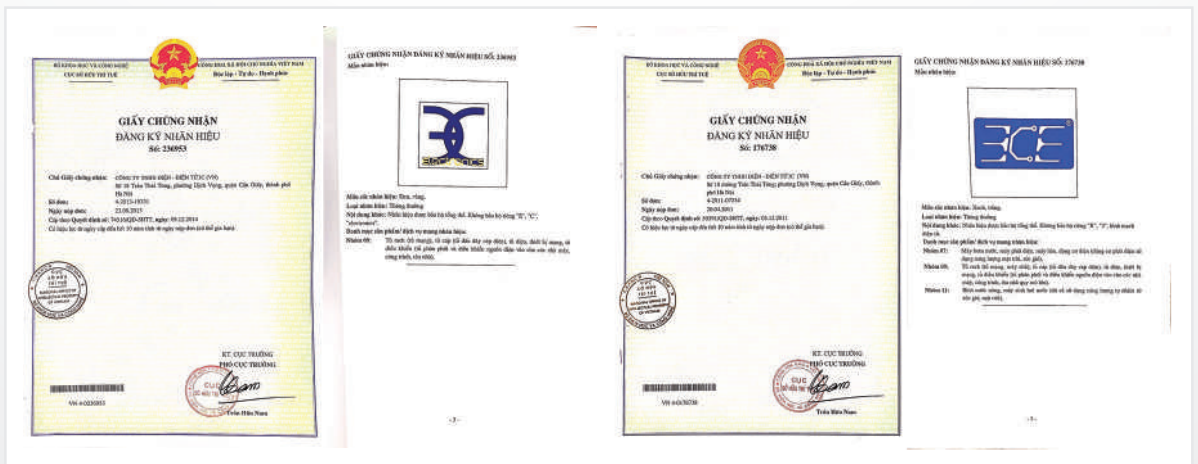
Tên công ty: **CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ 3C**

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: Số 12 - A16, KĐT Geleximco, Đại lộ Thăng Long, An Khánh, Hoài Đức, HN
Hotline: 0902 685 695
Email: hanoi@3celectric.vn



VP CHI NHÁNH HN

Số 11 Trần Thái Tông, Quận Cầu Giấy, HN
Hotline: 0931 899 959
Email: hanoi@3celectric.vn

VPCN Phía Trung - Nam



3CElectric Đà Nẵng

Đ/c: Lô B3 Khu Nam Cầu Cẩm Lệ, P.Hòa Xuân, Q. Cẩm Lệ, Đà Nẵng
Hotline: 0902 999 356
Email: danang@3celectric.vn



3CElectric Hồ Chí Minh

Đ/c: BT 16LK2, KĐT Hà Đô, Phường Thới An, Quận 12, TP.Hồ Chí Minh
Hotline: 0909 686 661
Email: hcm@3celectric.vn

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM





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 : 431/2022/QĐ-BQC

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN CHỦ TỊCH



Thạc sỹ khoa học
Mai Thái An

VĂN PHÒNG CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG GIÁM ĐỐC



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 49661256 / 0969 233 556
Website: www.bqc.com.vn

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM





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 : 430/2022/QĐ-BQC

HỘI ĐỒNG CHỨNG NHẬN CHỦ TỊCH



Thạc sỹ khoa học
Mai Thái An

VĂN PHÒNG CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG GIÁM ĐỐC



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 49661256 / 0969 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 Wölter

RoHS

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



Global Testing Services Co., Ltd
E-mail: info@gts-lab.com http://www.gts-lab.com
Floor 2nd, Building D-1, No. 128, Shenfa Road, Minhang District, Shanghai, China.
Copyright of this certificate is owned by Global Testing Services Co., Ltd and may not be reproduced 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 Wölter

CE

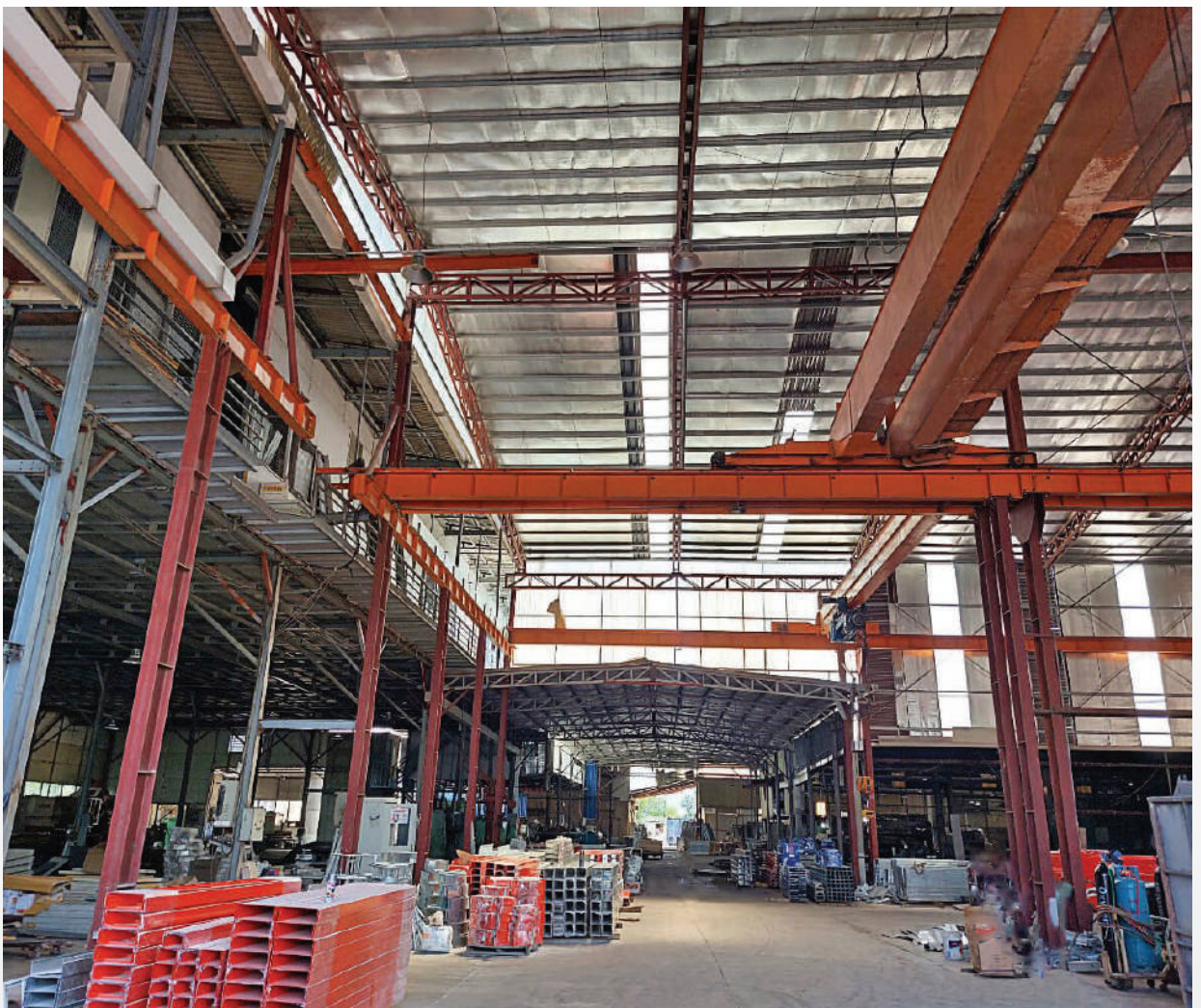
For and on behalf of
Global Testing Services Co., Ltd



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

Mẫu số PC29

BỘ CÔNG AN CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
CỤC CẢNH SÁT PCCC VÀ CNCH Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số:...../KD-PCCC-P7

**GIẤY CHỨNG NHẬN
KIỂM ĐỊNH PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY**

Căn cứ Nghị định số 136/2020/NĐ-CP ngày 24/11/2020 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành của Luật Phòng cháy và chữa cháy và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Phòng cháy và chữa cháy;

Xét đề nghị của: Công ty TNHH Điện – Điện tử 3C về việc cấp giấy chứng nhận kiểm định phương tiện phòng cháy và chữa cháy tại văn bản số: 055/3C ngày 05 tháng 5 năm 2023

Căn cứ kết quả kiểm định về phòng cháy và chữa cháy đối với phương tiện/lô phương tiện tại biên bản kiểm định ngày 05 tháng 5 năm 2023 của Trung tâm nghiên cứu ứng dụng Khoa học kỹ thuật PCCC & CNCH thuộc Trường Đại học PCCC – Bộ Công An (Trung tâm 2/T06)

**CỤC CẢNH SÁT PHÒNG CHÁY, CHỮA CHÁY VÀ CỨU NẠN, CỨU HỘ
CHỨNG NHẬN:**

Phương tiện/lô phương tiện: Phòng cháy, chữa cháy ghi tại trang 2 - 13 của: Công ty TNHH Điện – Điện tử 3C, địa chỉ: Số 11, Trần Thái Tông, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

Tại thời điểm kiểm định, số phương tiện này có các thông số kỹ thuật phù hợp với các quy định về phòng cháy và chữa cháy và được phép sử dụng trong lĩnh vực phòng cháy và chữa cháy.

Nơi nhận:
- Công ty TNHH Điện – Điện tử 3C;
- PC07 Công an các địa phương;
- Lưu: VT, P7.

Hà Nội, ngày 15... tháng 05 năm 2023

**KT. CỤC TRƯỞNG
PHÓ CỤC TRƯỞNG**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

Đại tá Bùi Quang Việt



2

**BẢNG THÔNG KÊ
PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY ĐÃ ĐƯỢC KIỂM ĐỊNH**
(Kèm theo Công văn hướng dẫn kiểm định phương tiện PCCC số 1803.../KD-PCCC-P7 ngày 15.../05.../2023 của Cục Cảnh sát PCCC và CNCH)

| Số TT | Tên, số hiệu, quy cách của phương tiện | Ký, mã hiệu | Đơn vị | Số lượng | Nơi sản xuất | Năm sản xuất | Ghi chú |
|-------|---|-------------|--------|----------|--------------------------------|--------------|--|
| I. | Mẫu cụm cửa thép ngăn cháy 01 cánh, loại bán lẻ, mở về một phía, đạt giới hạn chịu lửa EI70 (70 phút), có cấu tạo như sau: - Hệ thống mẫu được thử nghiệm là 02 bộ cửa hoàn chỉnh của một mẫu cửa thép 01 cánh, loại bán lẻ, mở về một phía (01 bộ cửa hướng mở ra phía ngoài lò thử nghiệm và 01 bộ cửa hướng mở vào phía trong lò thử nghiệm), có ô kính quan sát, lắp khóa tay đẩy thoát hiểm, mặt còn lại gắn khóa tay gạt và bộ phân đóng cửa (tay co thủy lực). - Kích thước tổng thể rộng x cao x dày: 1100x2325x50 (mm) - Khung cửa (khung cửa): + Kích thước rộng x cao: 1200 x 2400 (mm) làm bằng thép gấp định hình có kích thước tiết diện 45x115mm, dày 1,2mm. + Khung cửa làm bằng thép gấp định hình có kích thước tiết diện rộng x dài 45x115mm, dày 1,2mm; khung cửa được tăng cứng và gia cường vị trí bản lề bằng thép tiết diện 40x 1,2mm, mỗi cạnh khung cửa theo chiều dọc được hàn 04 tai gá dạng U kích thước 50x12x1,2mm, 02 tai khung ngang trên (tổng 02 bên và khung trên là 10 tai gá) dày 1,2mm để cố định khung cửa vào tường bằng vít sắt M8x80mm; khung cửa thiết kế định hình có bậc (4 bậc) tăng độ cứng, ổn định biến dạng, chống biến dạng nhiệt, có bậc để dán gioăng ngăn cháy (V13x10) mm ngăn khói, chống ồn, giảm chấn, bên trong khung cửa để trống. - Tấm cánh cửa: + Kích thước rộng x cao x dày: 1100 x 2325 x 50 (mm). Cánh cửa có cấu tạo không đối xứng được sắp xếp thứ tự theo các lớp thép làm cánh dày 0,7mm, lớp vải thủy tinh ngăn cháy dày 0,2mm, lớp tấm ERON dày 6mm (Hợp chất, thành phần chính MgO, khối lượng thể tích 950kg/m ³), vải thủy tinh ngăn cháy dày 0,2mm, bông khoáng độ dày 42mm (khối lượng thể tích 60kg/m ³), vải thủy tinh ngăn cháy dày 0,2mm, thép làm cánh dày 0,7mm; + Cánh cửa có tăng cứng phía đầu trên bằng thép gấp định hình Z, tiết diện 35x10x10mm. | 3C-EI70-1C | Mẫu | 01 | Công ty TNHH Điện – Điện tử 3C | 2022 | Mẫu cửa ngăn cháy được chứng nhận kết quả kiểm định trên cơ sở kết luận nêu tại Biên bản kiểm định số 1634/BBKD-TT2 ngày 05/5/2023 của Trung tâm nghiên cứu ứng dụng khoa học kỹ thuật phòng cháy, chữa cháy - Trường Đại học Phòng cháy, chữa cháy. |

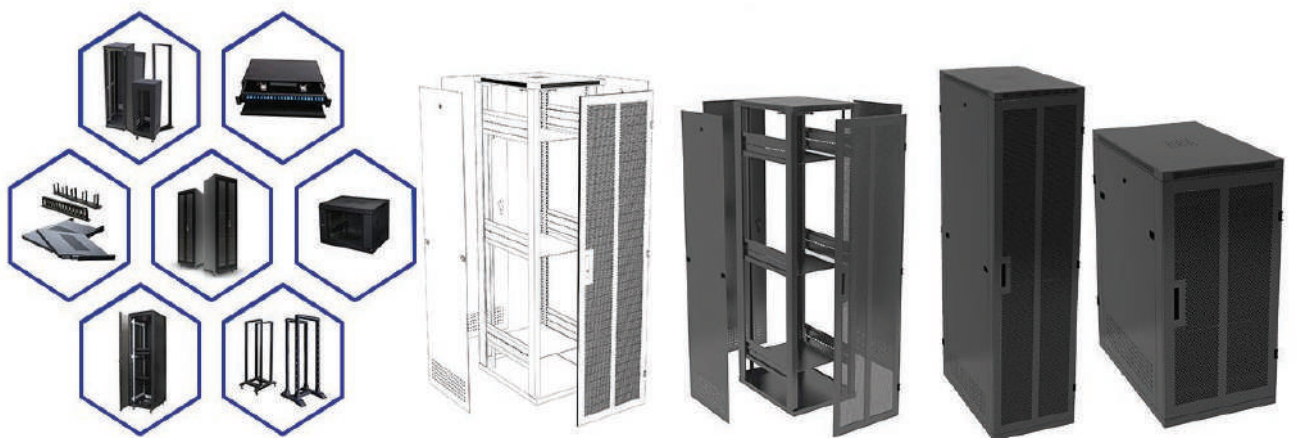


Rack Cabinet


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.







GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU
 SỐ: 167004

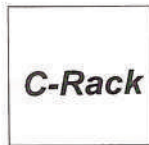
Chủ Giấy chứng nhận: CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ C.VN
 18 Nguyễn Phùng Sắc kéo dài, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy,
 Thành phố Hà Nội
 4.200.4542

Số đơn: 11.11.2009
 Ngày nộp đơn: 03.07.2011
 Cục Bảo Vệ Quyền Đăng Ký: 19/007/QĐ-SHTT, ngày: 03.07.2011
 Có hiệu lực từ ngày cấp đơn kết thúc 10 năm tính từ ngày nộp đơn (trừ trường hợp khác)

KT. CỤC TRƯỞNG
 PHẠM VĂN THƯỜNG

 Trần Hữu Sơn

VN.4.0167001

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167004
Mẫu nhãn hiệu:



Mẫu nhãn hiệu: Thông thường
 Loại nhãn hiệu: Thông thường
 Nội dung khác: Nhãn hiệu được bảo hộ bằng từ: "Khung bảo hộ mạng "C", "Rack".
 Danh mục các phân/định vụ trong nhãn hiệu:
 Nhận xét: Máy tính, máy tính xách tay, máy chủ tập trung máy tính, và (tất cả hoặc một số các thành phần) của máy tính để bàn, máy tính xách tay và máy chủ tập trung máy tính.

-3-


GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167004
 Sửa đổi, gia hạn:

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167004
 Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ văn bằng
 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
 Quyết định sửa đổi số: 8100/QĐ-SHTT, ngày: 23/09/2019

GIA HẠN Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167004
 Đến ngày: 03/11/2029
 Quyết định gia hạn số: 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 văn bằng
 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
 Quyết định sửa đổi số: 111374/QĐ-SHTT, ngày: 10/12/2019

-5-


GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU
 SỐ: 167003

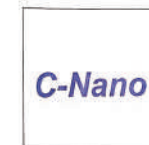
Chủ Giấy chứng nhận: CÔNG TY TNHH ĐIỆN - ĐIỆN TỬ C.VN
 18 Nguyễn Phùng Sắc kéo dài, phường Dịch Vọng, quận Cầu Giấy,
 Thành phố Hà Nội
 4.200.4542

Số đơn: 11.11.2009
 Ngày nộp đơn: 03.07.2011
 Cục Bảo Vệ Quyền Đăng Ký: 19/007/QĐ-SHTT, ngày: 03.07.2011
 Có hiệu lực từ ngày cấp đơn kết thúc 10 năm tính từ ngày nộp đơn (trừ trường hợp khác)

KT. CỤC TRƯỞNG
 PHẠM VĂN THƯỜNG

 Trần Hữu Sơn

VN.4.0167003

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167003
Mẫu nhãn hiệu:



Mẫu nhãn hiệu: Thông thường
 Loại nhãn hiệu: Thông thường
 Nội dung khác: Nhãn hiệu được bảo hộ bằng từ: "Khung bảo hộ mạng "C", "Nano".
 Danh mục các phân/định vụ trong nhãn hiệu:
 Nhận xét: Máy tính, và (tất cả hoặc một số các thành phần) của máy tính để bàn, máy tính xách tay, máy chủ tập trung máy tính, và (tất cả hoặc một số các thành phần) của máy tính để bàn, máy tính xách tay và máy chủ tập trung máy tính.

-3-

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ NHÃN HIỆU SỐ: 167003
 Sửa đổi, gia hạn:

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167003
 Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ văn bằng
 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
 Quyết định sửa đổi số: 8100/QĐ-SHTT, ngày: 23/09/2019

GIA HẠN Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167003
 Đến ngày: 03/11/2029
 Quyết định gia hạn số: 81706/QĐ-SHTT, ngày: 13/06/2019

SỬA ĐỔI Giấy chứng nhận đăng ký nhãn hiệu số 167003
 Mục sửa đổi: Tên, địa chỉ chủ văn bằng
 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
 Quyết định sửa đổi số: 111374/QĐ-SHTT, ngày: 10/12/2019

-5-

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 U Tủ khung 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.

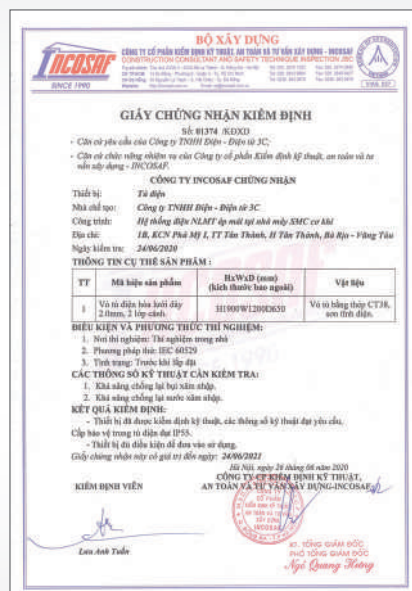
Bề mặt tủ điện bóng, bền đẹp với công nghệ sơn tĩnh điện (sơn Jotun RAL70320).

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...



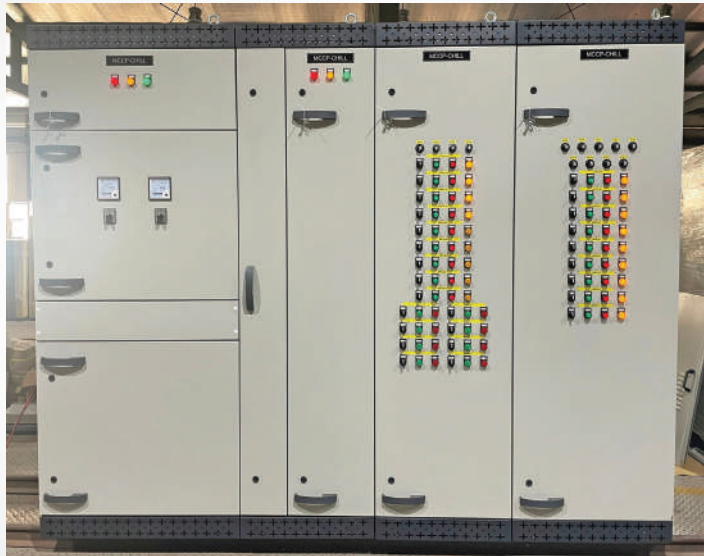
TỦ PHÂN PHỐI DB



TỦ TỤ BÙ CAP



TỦ ĐK CHIẾU SÁNG



TỦ ĐK ĐỘNG CƠ MCC



TỦ HÒA ĐỒNG BỘ



TỦ HÒA LƯỚI SOLAR

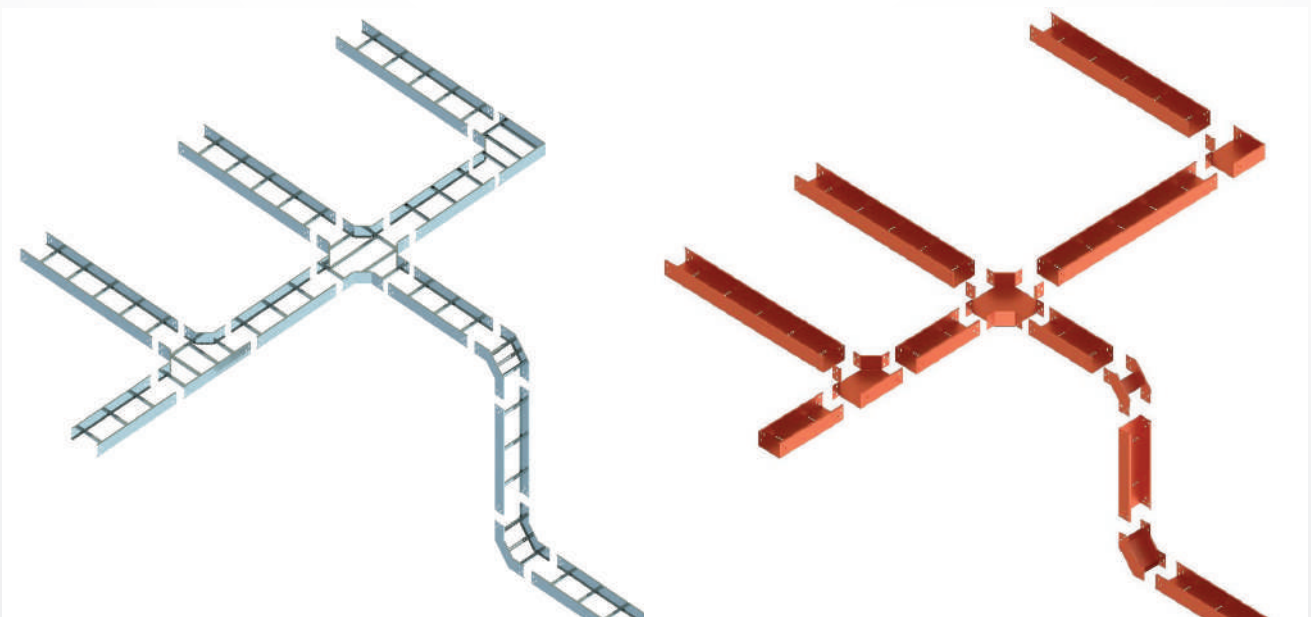


4

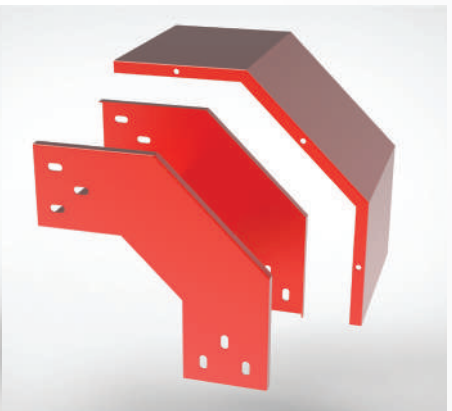
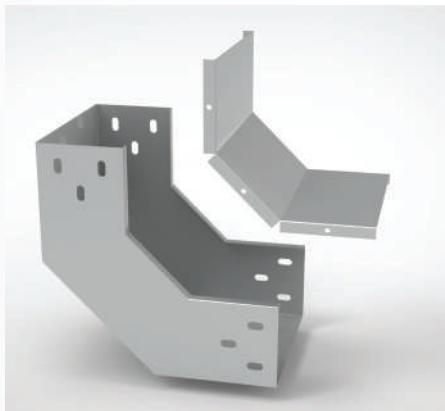
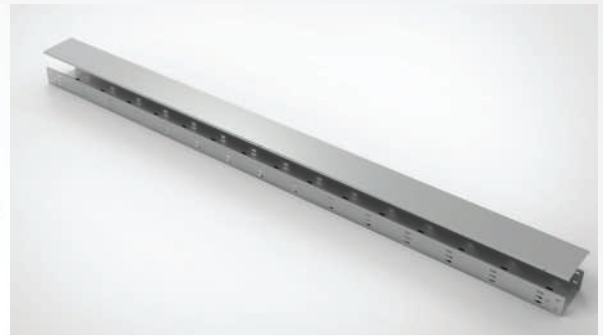
Thang cáp Máng cáp

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.

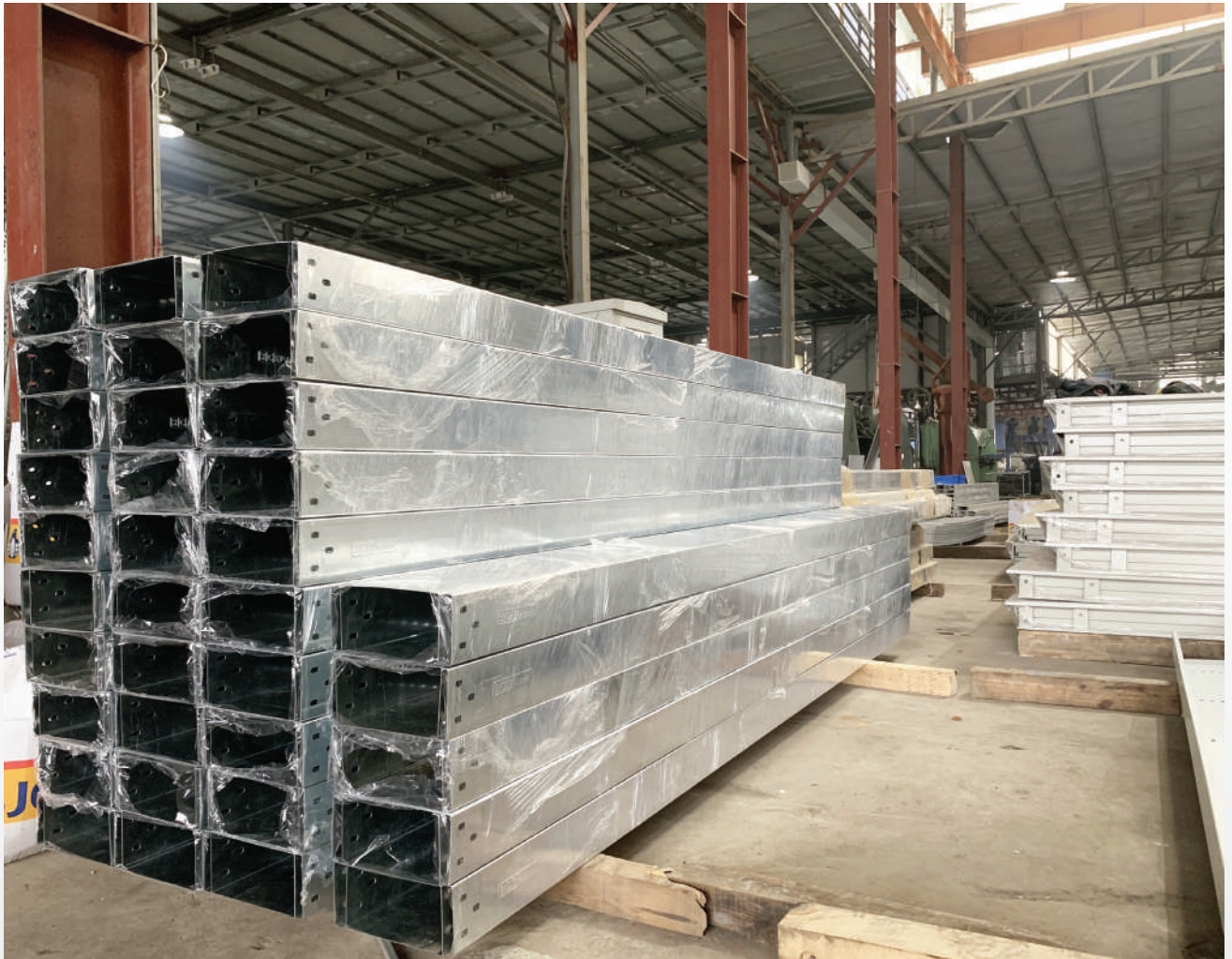
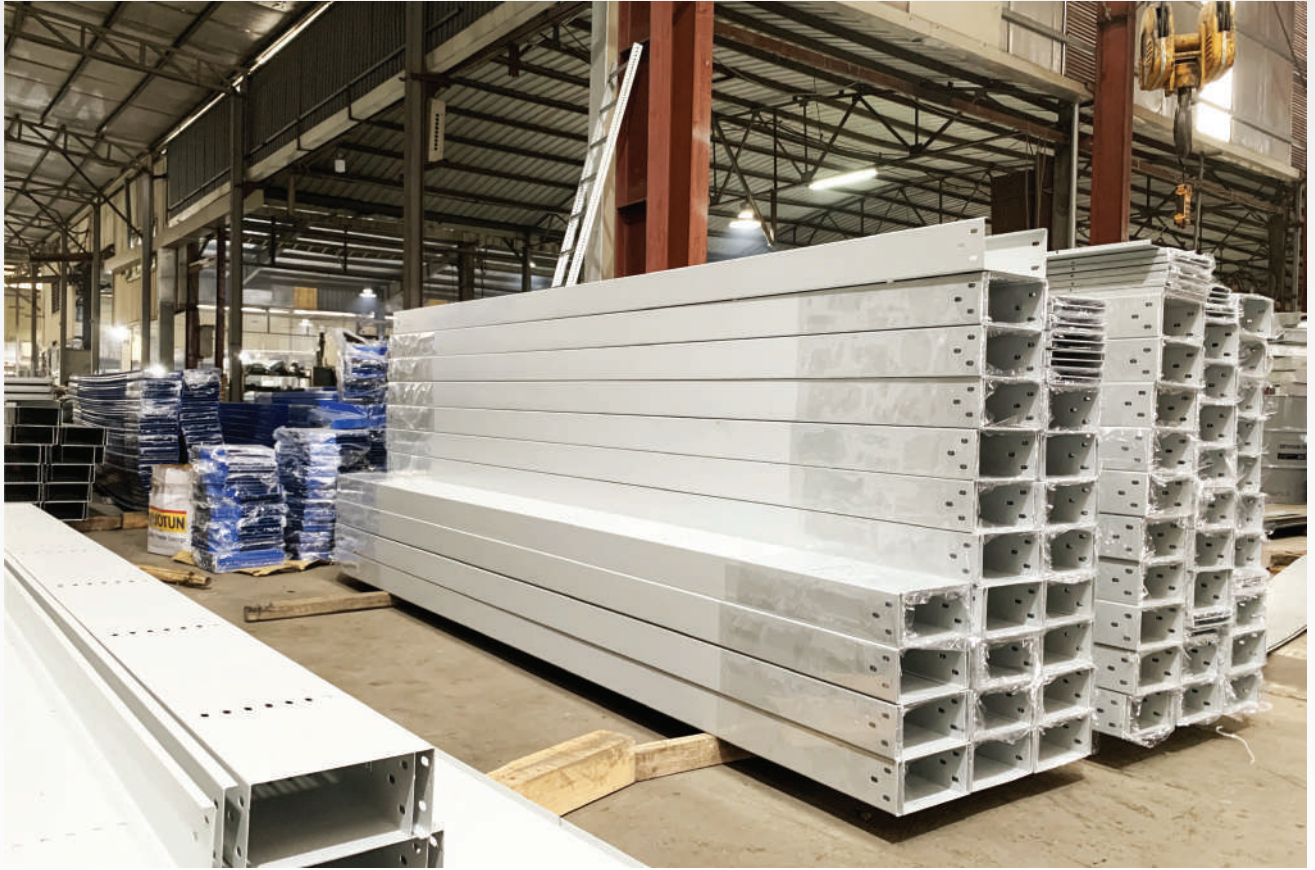
Với đặc thù có khả năng lắp ghép giữa các chi tiết một cách linh hoạt, nên rất dễ thi công lắp đặt tại công trường thi công.



CABLE TRAY

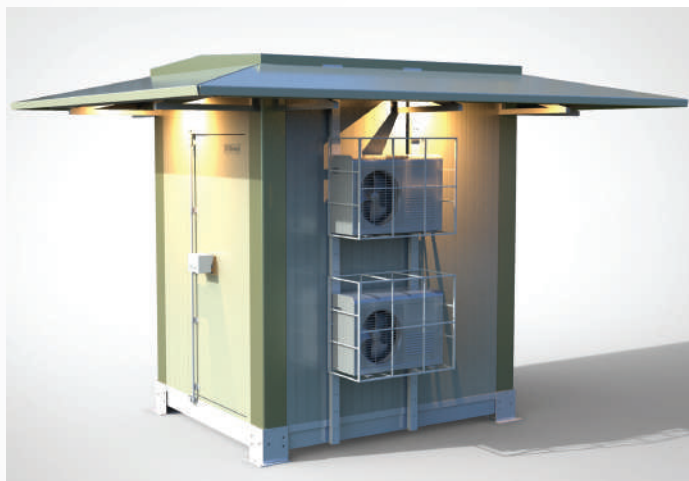


CABLE LADDER



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 ắc quy 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.

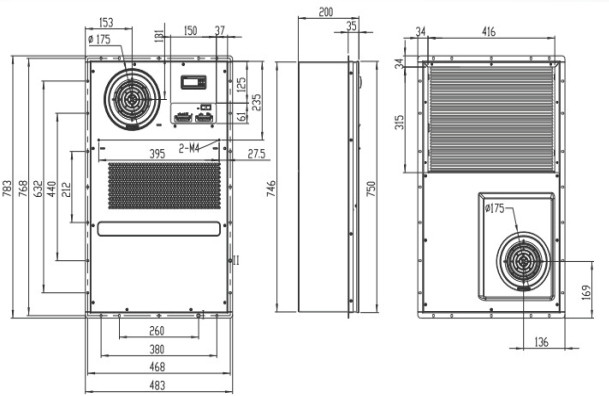


3C-ODH2050W800D700-T30-L-2-K

- KT khả dụng: H1165xW796xD696mm
- Khoang acquy: 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.

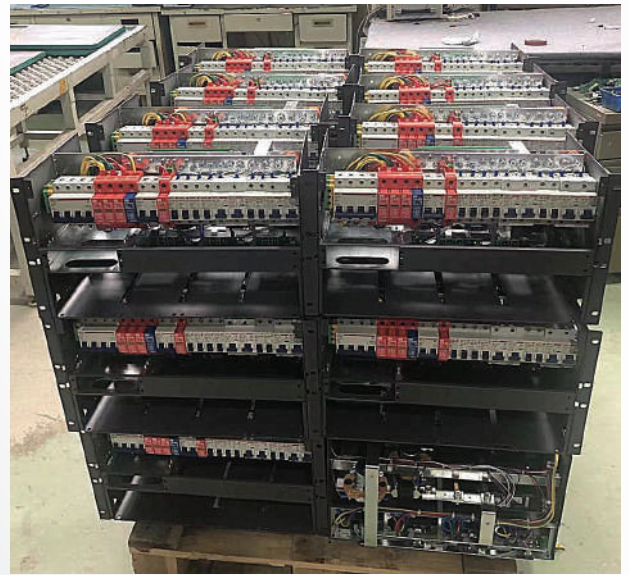
Hệ thống làm mát

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.



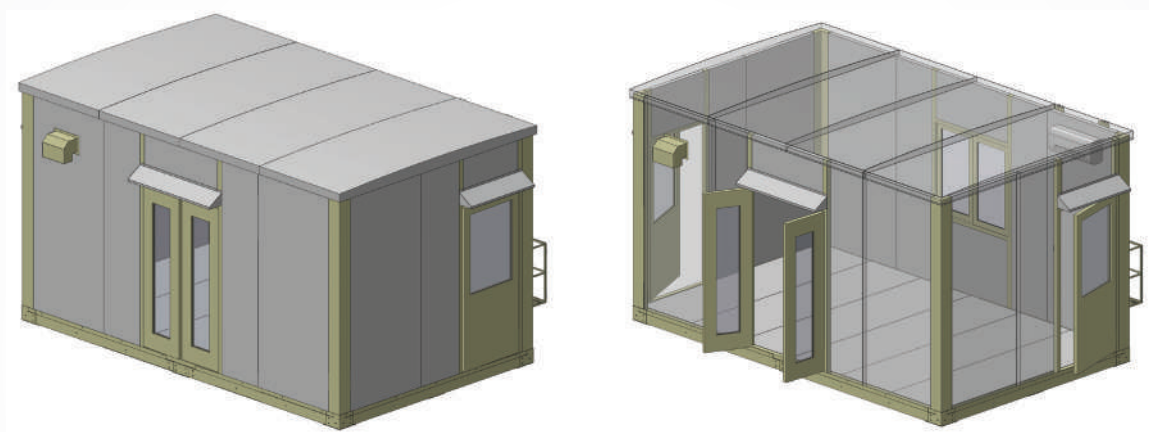
Thiết bị nguồn

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

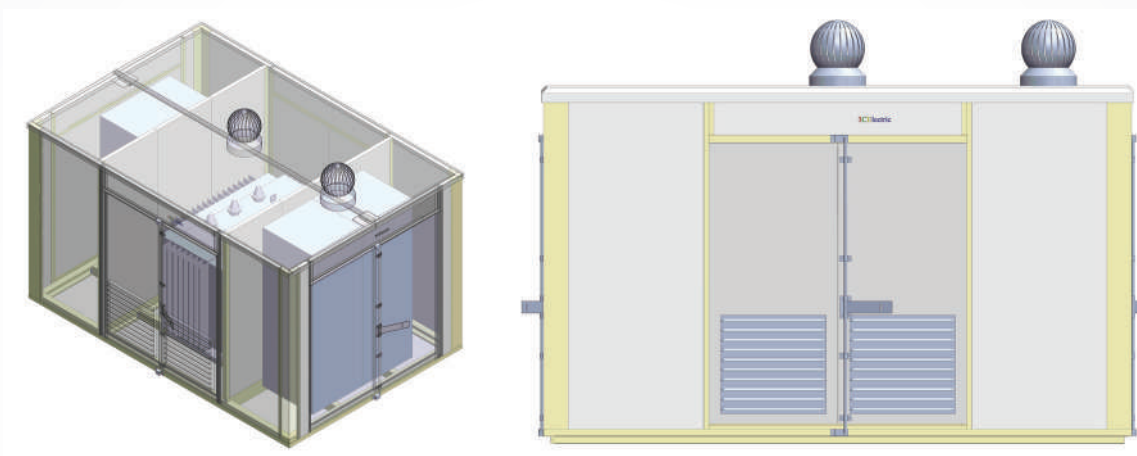
3CElectric sản xuất nhà trạm Bayhousing với kết cấu module, có khả năng chống chịu các môi trường khắc nghiệt, chống cháy, chống thấm. Được thiết kế riêng biệt để lắp đặt tại nhiều địa điểm có địa hình phức tạp như miền núi, hải đảo, vùng ngập mặn...



| | |
|-------------------|---|
| Mã hiệu | 3C-K2900W5000D3000 |
| KT bao ngoài | H2900xW5000xD3000mm |
| KT hữu dụng | H2450xW4880xD2880mm |
| KT tim 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: Số 12 - A16, Khu Đô thị Geleximco,
Đại lộ Thăng Long, An Khánh, Hoài Đức,
TP Hà Nội.

Hotline: 0902 685 695

Email: hanoi@3celectric.com

CHI NHÁNH ĐÀ NẴNG

Đ/c: Lô B3 Khu Nam Cầu Cẩm Lệ,
P.Hòa Xuân, Q.Cẩm Lệ, TP.ĐN

Hotline: 0949 557 587

Email: danang@3celectric.com

VP CHI NHÁNH HÀ NỘI

Đ/c: Số 11 Trần Thái Tông, Quận Cầu Giấy,
TP. Hà Nội.

Hotline: 0931 899 959

Website: 3ce.vn

CHI NHÁNH TP.HCM

Đ/c: BT 16LK2, KĐT Hà Đô, P. Thới
An,

Quận 12, TP.HCM

Hotline: 0981 820 138

Email: hcm@3celectric.com

NHÀ MÁY 3CElectric

Đ/c: Cụm Công Nghiệp xã Hương Ngải, H.Thạch Thất, TP Hà
Nội

Phone: 0243 359 7518 - 0243 359 2593