VITCO
INTELLIGENT TECHNOLOGY

COMPANY PROFILE 2026

HỒ SƠ NĂNG LỰC

Cung cấp thiết bị đóng cắt, biến tần, thiết bị điều khiển và giải pháp kỹ thuật cho tủ điện công nghiệp

Tư vấn chọn thiết bị theo thông số | Giải pháp tủ điều khiển | Báo giá theo dự án

DÒNG SẢN PHẨM CHỦ LỰC

TENGEN • MEGMEET • SHIZUMA

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ THÔNG MINH VITCO
VITCO Intelligent Technology Company Limited

www.vitco.com.vn
0886 405 001

THƯ NGỎ

VITCO – đối tác kỹ thuật tin cậy cho hệ thống điện của Quý khách

Kính gửi Quý khách hàng và Quý đối tác,

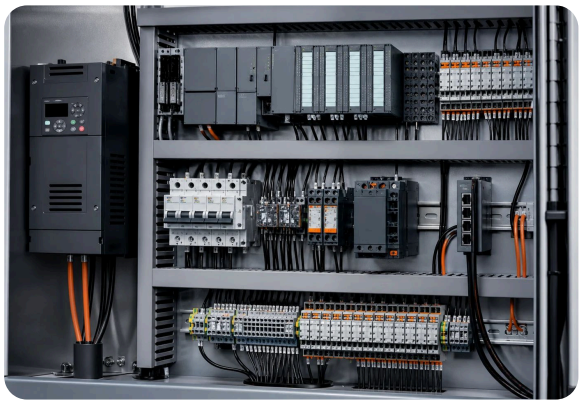
Công ty TNHH Công nghệ Thông minh VITCO hoạt động trong lĩnh vực phân phối thiết bị điện, vật tư điện công nghiệp và cung cấp giải pháp kỹ thuật theo nhu cầu thực tế. Chúng tôi không chỉ bán thiết bị: mỗi yêu cầu đều được làm rõ thông số, đối chiếu điều kiện vận hành và đề xuất phương án phù hợp, để Quý khách chọn đúng thiết bị ngay từ đầu, vận hành an toàn và tối ưu chi phí.

Trọng tâm của VITCO là thiết bị đóng cắt và bảo vệ **Tengen**, biến tần **Megmeet** và thiết bị điều khiển, báo hiệu **Shizuma**, cùng danh mục mở rộng của nhiều thương hiệu quốc tế. Toàn bộ danh mục được số hóa trên website **www.vitco.com.vn** để Quý khách tra cứu thông số và gửi yêu cầu báo giá bất cứ lúc nào.

6.500+	60+	100+	930+
mã sản phẩm có thông số trên website	thương hiệu trong danh mục cung cấp	nhóm sản phẩm điện và tự động hóa	mã chủ lực Tengen, Megmeet, Shizuma

Thông tin doanh nghiệp

Tên doanh nghiệp	**CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ THÔNG MINH VITCO**
Tên tiếng Anh	**VITCO INTELLIGENT TECHNOLOGY COMPANY LIMITED**
Mã số thuế	**3703500386**
Người đại diện	**Ông LÝ PHI LONG – Giám đốc**
Trụ sở	**Số nhà 180A đường Lý Thường Kiệt, tổ 55, khu phố Phú Cường 8, phường Thủ Dầu Một, Thành phố Hồ Chí Minh**
Liên hệ	**0886 405 001 · vitco.intelligent@gmail.com www.vitco.com.vn**



> *"Hiểu đúng nhu cầu, chọn đúng thiết bị, đồng hành đến khi hệ thống vận hành ổn định."*

Lý Phi Long
Giám đốc, Công ty TNHH Công nghệ Thông minh VITCO

Tầm nhìn, sứ mệnh và giá trị

Nền tảng cho mọi cam kết phục vụ

03

TẦM NHÌN

Trở thành đối tác tin cậy của doanh nghiệp trong cung ứng thiết bị điện và giải pháp kỹ thuật, góp phần xây dựng hệ thống vận hành an toàn, hiệu quả và thông minh tại Việt Nam.

SỨ MỆNH

Cung cấp thiết bị điện chất lượng, tư vấn kỹ thuật phù hợp và các giải pháp dễ ứng dụng để giúp khách hàng tối ưu chi phí, vận hành ổn định và nâng cao năng lực quản lý.

Giá trị cốt lõi

1. **Uy tín**
   Giữ đúng cam kết về chất lượng, tiến độ và trách nhiệm trong từng sản phẩm, dịch vụ.

2. **Đồng hành**
   Lắng nghe nhu cầu, hỗ trợ tận tâm và cùng khách hàng hướng tới kết quả bền vững.

3. **Không ngừng học hỏi**
   Chủ động cập nhật kiến thức kỹ thuật, công nghệ và thực tiễn để cải tiến mỗi ngày.

4. **Đơn giản và hiệu quả**
   Biến vấn đề phức tạp thành giải pháp rõ ràng, dễ sử dụng, phù hợp và tạo giá trị thực.

5. **Hướng đến cộng đồng**
   Kinh doanh có trách nhiệm, góp phần sử dụng năng lượng và ứng dụng công nghệ tốt hơn cho cộng đồng.

Vì sao khách hàng chọn VITCO

Tư vấn có căn cứ kỹ thuật

Đề xuất dựa trên thông số catalogue của hãng và điều kiện vận hành thực tế, không tư vấn cảm tính.

Thông tin minh bạch

Làm rõ mã hàng, thông số, tình trạng hàng hóa và phương án thay thế trước khi cung cấp.

Danh mục rộng, tập trung chiều sâu

Hơn 6.500 mã sản phẩm, chuyên sâu vào thiết bị đóng cắt, biến tần và điều khiển tủ điện.

Từ thiết bị đến giải pháp

Phối hợp lập trình, tích hợp và hỗ trợ triển khai, không dừng lại ở việc giao hàng.

Năng lực tư vấn kỹ thuật

Chọn đúng thiết bị ngay từ đầu

Sai một thông số có thể khiến thiết bị không đóng cắt được sự cố, cháy cuộn hút hoặc phải đặt lại hàng. Đội ngũ VITCO đồng hành từ bước làm rõ yêu cầu đến khi thiết bị được lắp đặt đúng.

1 Khảo sát và làm rõ yêu cầu

Tiếp nhận bản vẽ, danh mục vật tư hoặc thiết bị cũ; làm rõ ứng dụng, tải, điện áp và tiến độ.

2 Chọn thiết bị theo thông số

Dòng định mức, khả năng cắt ngắn mạch Icu/Ics, số cực, đường cong cắt, điện áp cuộn hút, công suất động cơ.

3 Phối hợp thiết bị trong tủ

Ghép bộ aptomat – contactor – rơ le nhiệt cho mạch động cơ; chọn tiếp điểm phụ, khóa liên động và phụ kiện đi kèm.

4 Đề xuất mã tương đương

Tìm phương án thay thế khi thiết bị cũ ngừng sản xuất, thiếu hàng hoặc cần tối ưu chi phí, có đối chiếu thông số.

5 Bóc tách vật tư và báo giá dự án

Chuẩn hóa danh mục, số lượng và mã đặt hàng; báo giá theo dự án, kể cả mã ngoài catalogue.

6 Hồ sơ kỹ thuật và hướng dẫn

Cung cấp catalogue, bảng thông số, hướng dẫn lắp đặt, sử dụng và điều kiện bảo hành theo thỏa thuận.

Thông tin giúp tư vấn nhanh và chính xác

- Điện áp lưới, số pha, tần số và điện áp điều khiển
- Công suất tải hoặc dòng làm việc, loại tải (động cơ, chiếu sáng, bơm, quạt…)
- Dòng ngắn mạch dự kiến tại điểm lắp đặt
- Môi trường lắp đặt, kích thước tủ, tiêu chuẩn yêu cầu
- Mã thiết bị cũ (nếu thay thế), số lượng và tiến độ

Giá trị mang lại cho khách hàng

Giảm rủi ro	Hạn chế chọn sai thiết bị, đặt lại hàng và dừng máy.
Kiểm soát chi phí	Đúng cấu hình, không thừa thông số, có phương án tương đương.
Tiết kiệm thời gian	Một đầu mối cho cả danh mục vật tư nhiều thương hiệu.
Vận hành an toàn	Thiết bị bảo vệ phối hợp đúng, dễ bảo trì về sau.

VÍ DỤ TƯ VẤN

Mạch khởi động trực tiếp cho động cơ bơm 15 kW, 380 V

1. Tải

Dòng định mức động cơ khoảng 30 A, tải bơm khởi động trực tiếp.

2. Bảo vệ

Aptomat có dòng cắt phù hợp dòng ngắn mạch tại tủ, không tác động khi khởi động.

3. Đóng cắt

Contactor định mức AC-3 từ 32 A, cuộn hút đúng điện áp điều khiển.

4. Quá tải

Rơ le nhiệt có dải chỉnh bao trùm 30 A, lắp trực tiếp lên contactor.



PHỐI HỢP GIẢI PHÁP THEO YÊU CẦU DỰ ÁN

Điều khiển, tự động hóa và lập trình – dễ vận hành, thuận tiện bảo trì

Tủ điều khiển và lập trình
Phối hợp lập trình tủ điều khiển bằng PLC, rơ le lập trình và màn hình HMI; tủ điều khiển hệ thống xử lý nước.

Thiết bị: **PLC, HMI, rơ le trung gian, nút nhấn, đèn báo**

Điều khiển động cơ bằng biến tần
Lựa chọn và cài đặt biến tần cho bơm, quạt, băng tải; điều khiển linh hoạt và tiết kiệm năng lượng.

Thiết bị: **biến tần Megmeet, khởi động mềm, contactor, rơ le nhiệt**

Tủ phân phối và chuyển nguồn
Cấu hình tủ tổng, tủ phân phối và bộ chuyển nguồn tự động lưới – máy phát cho nhà xưởng, tòa nhà.

Thiết bị: **ACB, MCCB, ATS, MCB Tengen**

Bảo vệ và an toàn điện
Bảo vệ quá tải, ngắn mạch, dòng rò và quá áp; chống sét lan truyền cho tủ điện và thiết bị nhạy cảm.

Thiết bị: **RCBO, RCCB, ELCB, SPD, rơ le bảo vệ**

Điện mặt trời
Tư vấn chọn biến tần solar theo loại hệ thống, công suất, số pha, pin lưu trữ và nguồn dự phòng.

Thiết bị: **biến tần solar, pin lưu trữ, MCB DC, SPD DC**

Bảo trì và thay thế
Thay thế thiết bị hỏng, ngừng sản xuất bằng mã tương đương; cung cấp phụ kiện đồng bộ cho tủ đang vận hành.

Thiết bị: **phụ kiện tủ điện, tiếp điểm phụ, cuộn hút**

Dự án tiêu biểu: tủ xử lý nước – Hạo Phương (08/2026)

VITCO cung cấp giải pháp lập trình tủ điều khiển xử lý nước. Hệ thống vận hành ổn định sau bàn giao. ✓

CHỦ LỰC 01

TENGEN 777 mã

Dải thiết bị đóng cắt đầy đủ từ MCB dân dụng đến ACB 6.300 A cho tủ tổng, đáp ứng đồng bộ một hệ thống phân phối điện. Thông số theo catalogue quốc tế của hãng.





Nhóm thiết bị	Dòng sản phẩm	Dải thông số chính	Số mã
Máy cắt không khí ACB	TGW1N	Khung 1.000 – 6.300 A, khả năng cắt đến 120 kA, loại cố định và kéo ra	**116**
Aptomat khối MCCB	TGM1N, TGM3	Khung 63 – 1.250 A; bản chống dòng rò, bản điện tử	**121**
Aptomat tép MCB	TGB1N, TGB3, TGBG (DC)	1 – 125 A, 1P đến 4P; MCB DC cho điện mặt trời	**231**
Chống dòng rò RCBO / RCCB / ELCB	TGL1N, TGB1NLE…	Bảo vệ dòng rò 30 mA trở lên, kết hợp quá tải và ngắn mạch	**30**
Khởi động từ (contactor)	TGC1	9 – 630 A; cuộn hút 24 V, 110 V, 220 V, 380 V	**76**
Rơ le nhiệt	TGR1	Dải chỉnh 0,16 – 95 A, lắp trực tiếp với TGC1	**25**
Bộ chuyển nguồn ATS	TGQ1NP…	Chuyển nguồn tự động lưới – máy phát, 2P / 3P / 4P	**8**
Thiết bị trung thế	Máy cắt, chống sét van…	Thiết bị đóng cắt và bảo vệ lưới trung thế	**22**
Phụ kiện và thiết bị khác	F1, FY1, FJ1, SPD…	Tiếp điểm phụ, khóa liên động, chống sét lan truyền, cầu chì, cầu dao cách ly, đồng hồ đo, tủ điện	**148**





Ưu điểm khi chọn Tengen

- Đồng bộ trọn tủ, một thương hiệu
- Chi phí đầu tư hợp lý
- Thông số rõ ràng theo catalogue

CHỦ LỰC 02

MEGMEET 77 mã

Biến tần hai dòng MV810G1 và MV820G1, dải công suất 0,4 – 250 kW, nguồn 220 V và 380 V. Phù hợp bơm, quạt, băng tải, máy đóng gói và các ứng dụng cần điều khiển tốc độ, tiết kiệm điện năng.





MV810G1

41 mã. Dòng biến tần đa dụng cho nhu cầu điều khiển động cơ phổ biến.

MV820G1

36 mã. Dải công suất lớn đến 250 kW cho tải công nghiệp nặng hơn.

VITCO hỗ trợ

Chọn công suất theo tải, cấu hình tham số cơ bản và phụ kiện kết nối.

CHỦ LỰC 03

SHIZUMA 81 mã

Thiết bị điều khiển và báo hiệu cho mặt tủ: nút nhấn, công tắc xoay, nút dừng khẩn cấp, đèn báo, đèn tháp tín hiệu, còi báo và rơ le trung gian. Mỗi kiểu có đủ màu và điện áp thông dụng.





Nhóm thiết bị	Ứng dụng	Số mã
Nút nhấn và công tắc	Nút nhấn nhả, giữ, có đèn; công tắc xoay; nút dừng khẩn cấp	**44**
Rơ le trung gian	Trung gian tín hiệu điều khiển trong tủ	**22**
Đèn báo, đèn tháp, còi báo	Báo trạng thái máy và cảnh báo sự cố	**15**





Danh mục cung cấp mở rộng

Một đầu mối cho toàn bộ vật tư tủ điện và tự động hóa

08

Ngoài ba dòng chủ lực, VITCO cung cấp hơn 100 nhóm sản phẩm của hơn 60 thương hiệu, giúp Quý khách gom toàn bộ danh mục vật tư về một đầu mối báo giá.



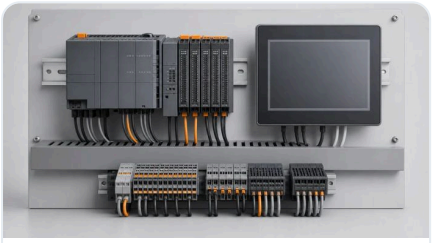
Thiết bị đóng cắt
ACB, MCCB, MCB, RCBO, RCCB, ELCB, ATS, CB motor



Điều khiển và khởi động
Contactor, rơ le nhiệt, rơ le trung gian, timer, khởi động mềm



Biến tần và truyền động
Biến tần, servo, motor, hộp số giảm tốc, encoder



Tự động hóa
PLC, HMI, mô-đun I/O, máy tính công nghiệp, SCADA



Cảm biến
Cảm biến quang, từ, áp suất, nhiệt độ, mức; IO-Link



Báo hiệu và điều khiển
Nút nhấn, đèn báo, đèn tháp, còi báo, công tắc hành trình



Đo lường
Đồng hồ đo, biến dòng, công tơ, ampe kìm, máy đo cách điện



Nguồn và năng lượng
Bộ nguồn, ổn áp, biến áp, tụ bù, biến tần solar, pin lưu trữ



Phụ kiện tủ điện
Cầu đấu, đầu cosse, ống luồn dây, quạt tủ, ổ cắm công nghiệp

Thương hiệu trong danh mục cung cấp

Tengen · **Megmeet** · **Shizuma** · Mitsubishi Electric · Schneider Electric · LS · Siemens · Hyundai · Fuji Electric · ABB · Chint · Omron · Autonics · Hanyoung · IDEC · IFM · AirTAC · SMC · Keyence · Panasonic · Allen-Bradley · Meanwell · Cadivi · UNI-T · và nhiều thương hiệu khác

Tình trạng hàng, xuất xứ và thời gian giao được xác nhận cụ thể trong từng báo giá.

Nền tảng số www.vitco.com.vn

Tra cứu, so sánh và yêu cầu báo giá trực tuyến 24/7

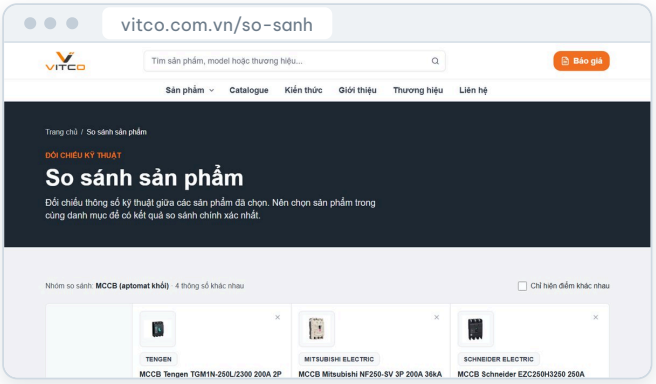
VITCO đầu tư nền tảng số riêng để Quý khách chủ động tra cứu thông số, đối chiếu thiết bị và gửi yêu cầu báo giá bất cứ lúc nào, không cần chờ gửi catalogue qua email.

6.546	227	7.628	60+
sản phẩm có trang thông số riêng	catalogue gốc xem ngay trên web	trang tài liệu kỹ thuật	bài viết kiến thức kỹ thuật



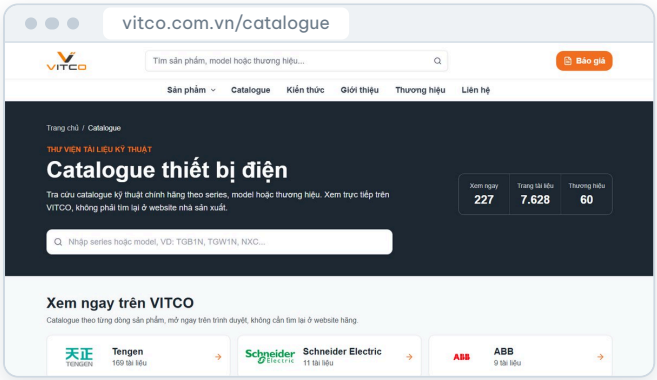
Trang thông số từng sản phẩm

Mỗi mã có thông số chính, ứng dụng phù hợp, hình ảnh và catalogue chính hãng của đúng dòng sản phẩm.



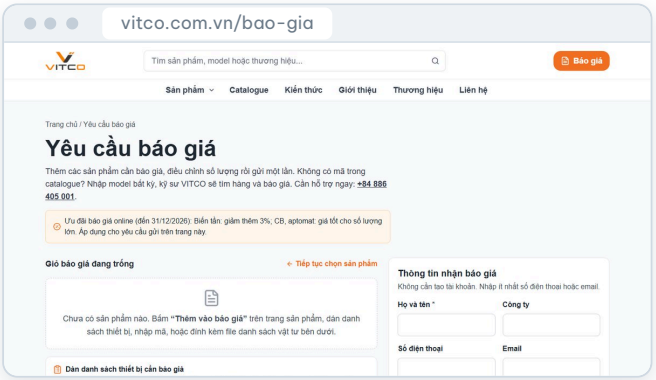
So sánh sản phẩm giữa các hãng

Đặt các mã cạnh nhau để đối chiếu dòng định mức, số cực, khả năng cắt; lọc riêng các điểm khác nhau.



Thư viện catalogue kỹ thuật

Xem trực tiếp hoặc tải PDF catalogue theo series, model, thương hiệu; không phải tìm lại trên web nhà sản xuất.



Yêu cầu báo giá trực tuyến

Chọn nhiều sản phẩm, dán danh sách vật tư hoặc nhập mã ngoài catalogue; gửi một lần, nhận mã yêu cầu để theo dõi.

Công cụ hỗ trợ khác

Tìm kiếm theo model hoặc thông số · **Tư vấn chọn biến tần solar** theo hệ thống, công suất, pin lưu trữ · **Kiến thức kỹ thuật** và **thư viện thuật ngữ điện** giải thích dễ hiểu, cập nhật hằng tuần.

Quét để truy cập

Quy trình và cam kết

Phối hợp rõ ràng từ yêu cầu đến sau bàn giao

Quy trình hợp tác

01
Tiếp nhận yêu cầu

Ghi nhận sản phẩm, bản vẽ, ứng dụng và tiến độ qua điện thoại, email hoặc website.

02
Làm rõ thông số

Đối chiếu điều kiện vận hành, chuẩn hóa mã hàng và tiêu chí kỹ thuật.

03
Đề xuất phương án

Gửi cấu hình đề xuất, phương án tương đương và báo giá theo dự án.

04
Cung cấp và triển khai

Giao hàng kèm hồ sơ kỹ thuật; phối hợp lập trình, tích hợp khi có yêu cầu.

05
Hỗ trợ sau bàn giao

Hướng dẫn sử dụng, xử lý phát sinh kỹ thuật, bảo hành theo thỏa thuận.

Lĩnh vực khách hàng phục vụ

- Nhà máy, xưởng sản xuất: thay thế, bảo trì và mở rộng tủ điện
- Nhà thầu cơ điện (M&E): vật tư theo hồ sơ thiết kế và dự toán
- Đơn vị chế tạo tủ điện, máy móc: thiết bị đóng cắt, điều khiển
- Hệ thống xử lý nước, bơm, quạt, HVAC: biến tần và tủ điều khiển
- Công trình điện mặt trời: biến tần solar, thiết bị bảo vệ DC

Cam kết dịch vụ

- Làm rõ thông số, tình trạng hàng hóa và phương án thay thế trước khi cung cấp.
- Đảm bảo hồ sơ kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng và điều kiện bảo hành theo thỏa thuận.
- Phối hợp kịp thời khi phát sinh yêu cầu kỹ thuật trong quá trình triển khai.

Chính sách báo giá

VITCO báo giá theo từng dự án và số lượng thực tế để đưa ra mức giá phù hợp nhất cho từng khách hàng. Quý khách gửi danh mục qua website, email hoặc điện thoại; VITCO phản hồi kèm thông số, tình trạng hàng và thời gian giao.

Gửi yêu cầu báo giá
vitco.com.vn/bao-gia
Hotline **0886 405 001**

LIÊN HỆ HỢP TÁC

Sẵn sàng đồng hành cùng dự án của Quý khách

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ THÔNG MINH VITCO

Điện thoại	**0886 405 001**
Email	vitco.intelligent@gmail.com
Website	www.vitco.com.vn
Địa chỉ	Số nhà 180A đường Lý Thường Kiệt, tổ 55, khu phố Phú Cường 8, phường Thủ Dầu Một, Thành phố Hồ Chí Minh
Mã số thuế	3703500386

Tra cứu sản phẩm

Gửi yêu cầu báo giá

Uy tín · Đồng hành · Không ngừng học hỏi · Đơn giản và hiệu quả · Hướng đến cộng đồng