

Theo yêu cầu của khách hàng, trong một năm qua, chúng tôi đã dịch qua 16 môn học, 34 cuốn sách, 43 bài báo, 5 sổ tay (chưa tính các tài liệu từ năm 2010 trở về trước) Xem ở đây

**DỊCH VỤ
DỊCH
TIẾNG
ANH
CHUYÊN
NGÀNH
NHANH
NHẤT VÀ
CHÍNH
XÁC
NHẤT**

Chỉ sau một lần liên lạc, việc dịch được tiến hành

Giá cả: có thể giảm đến 10 nghìn/1 trang

Chất lượng: Tao dựng niềm tin cho khách hàng bằng công nghệ 1. Bạn thấy được toàn bộ bản dịch; 2. Bạn đánh giá chất lượng. 3. Bạn quyết định thanh toán.

Tài liệu này được dịch sang tiếng việt bởi:

www.mientayvn.com

Tìm bản gốc tại thư mục này (copy link và dán hoặc nhấn Ctrl+Click):

<https://drive.google.com/folderview?id=0B4rAPqlxIMRDSFE2RXQ2N3FtdDA&usp=sharing>

Liên hệ để mua:

thanhlam1910_2006@yahoo.com hoặc frbwrthes@gmail.com hoặc số 0168 8557 403 (gặp Lâm)

Giá tiền: 1 nghìn /trang đơn (trang không chia cột); 500 VND/trang song ngữ

Dịch tài liệu của bạn: http://www.mientayvn.com/dich_tiang_anh_chuyen_nghanh.html

Đề xuất linh kiện

SEMISEL™

Trước hết tính toán để lựa chọn các linh kiện thích hợp cho một trong những mạch đang có sẵn ở một điều kiện hoạt động cụ thể.



Lựa chọn mạch

Bắt đầu với việc lựa chọn 1 trong 4 loại tô pô mạch điện tử công suất cơ bản:

- Bộ chỉnh lưu (AC-DC)
- Bộ điều khiển xoay chiều (AC-AC)
- Bộ biến tần (DC-AC)
- Bộ điều khiển một chiều (DC-DC)

Cấu hình mạch có sẵn được hiển thị trong menu tương ứng và trong các bản vẽ sơ đồ mạch.

Tham số mạch:

Một hoạt động trạng thái ổn định tương ứng với một tập hợp tham số, có thể không có điều kiện quá tải. Hãy sử dụng phương pháp tính toán này "Step by Step Design" (Thiết kế từng bước). Điều kiện nhiệt được xác định bởi nhiệt độ tản nhiệt cố định và nhiệt độ môi nổi (nhiệt độ chuyển tiếp), chúng được chọn là ngưỡng trên trong thiết kế. Sự giảm nhiệt độ môi nổi sẽ tạo ra một khoảng an toàn cho vận hành quá tải. Số lượng các linh kiện hiển thị trên mỗi dòng sản phẩm có thể thay đổi từ 1 đến 10. Bạn phải có ít nhất 3 linh kiện, bởi vì thường không thể đưa ra đề nghị rõ ràng 100%. Về giải thích các tham số điện, xem file help (tệp giúp đỡ) tương ứng bên dưới.

Tính toán và kết quả:

Bắt đầu bằng cách dùng phần mềm tìm kiếm trong cơ sở dữ liệu linh kiện nhỏ nhất thỏa mãn các điều kiện cho trước. Tiếp theo tính toán mức tiêu tán công suất của các linh kiện tại các điểm hoạt động đã cho. Mức tiêu tán công suất tối đa được tính bằng công thức $P_{v(max)} = (T_{limit} - T_s)/R_{th(j-s)}$ Việc lựa chọn các linh kiện nhỏ nhất được hiển thị, trong đó điều kiện $T_j < T_{limit}$ đúng. Các linh kiện được sắp xếp theo thứ tự tăng dần cho mỗi dòng sản phẩm.

Lựa chọn mạch

SEMISEL™



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Inverter_1_phase

[Redacted]

Inverter_3_phase

[Redacted]

Direct Inverter

[Redacted]

3-Level Inverter

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Buck

[Redacted]

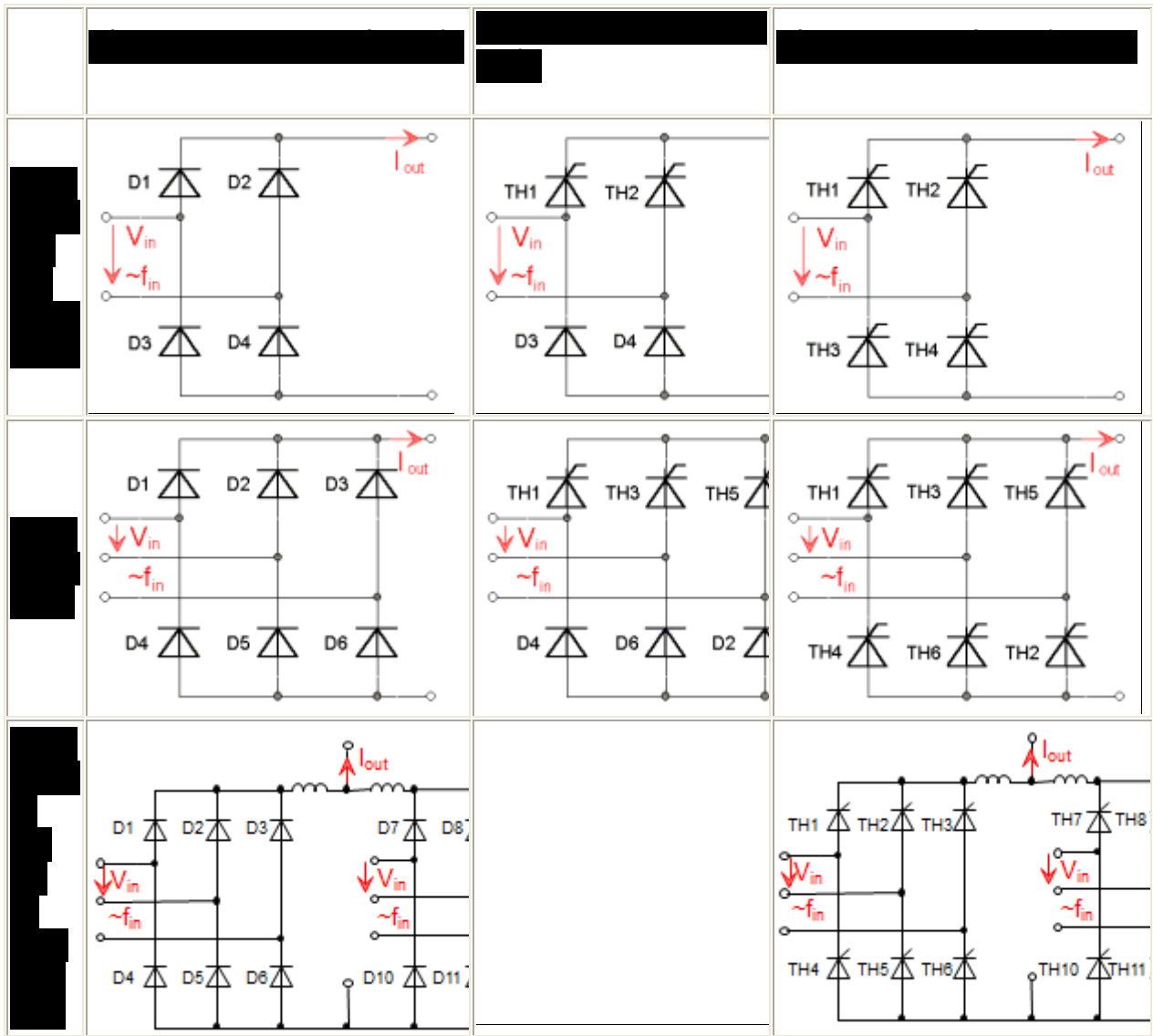
Boost

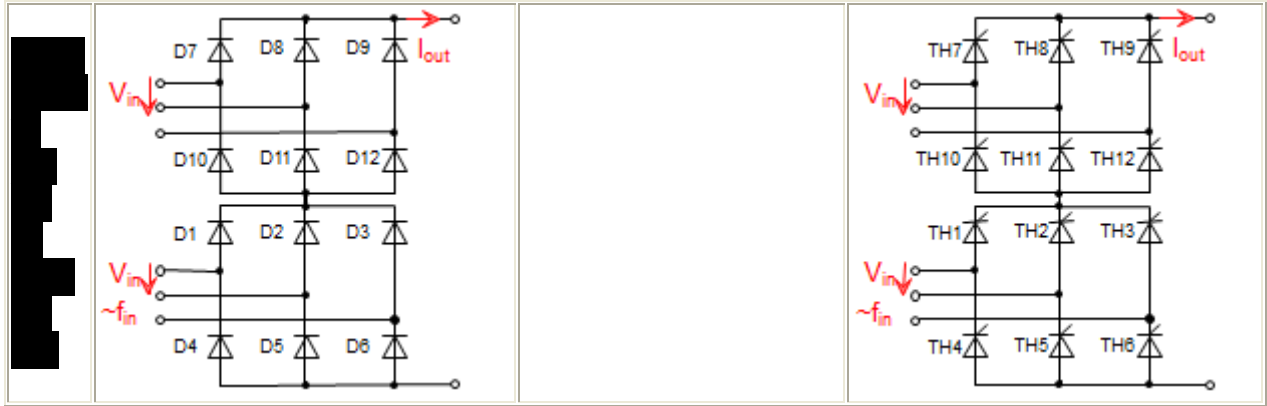
[Redacted]

SRM

Chỉnh lưu AC/DC

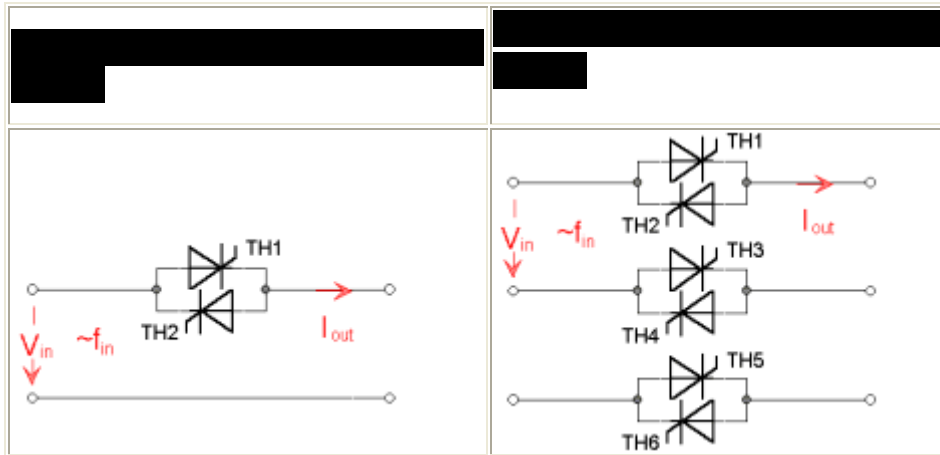
SEMISEL™





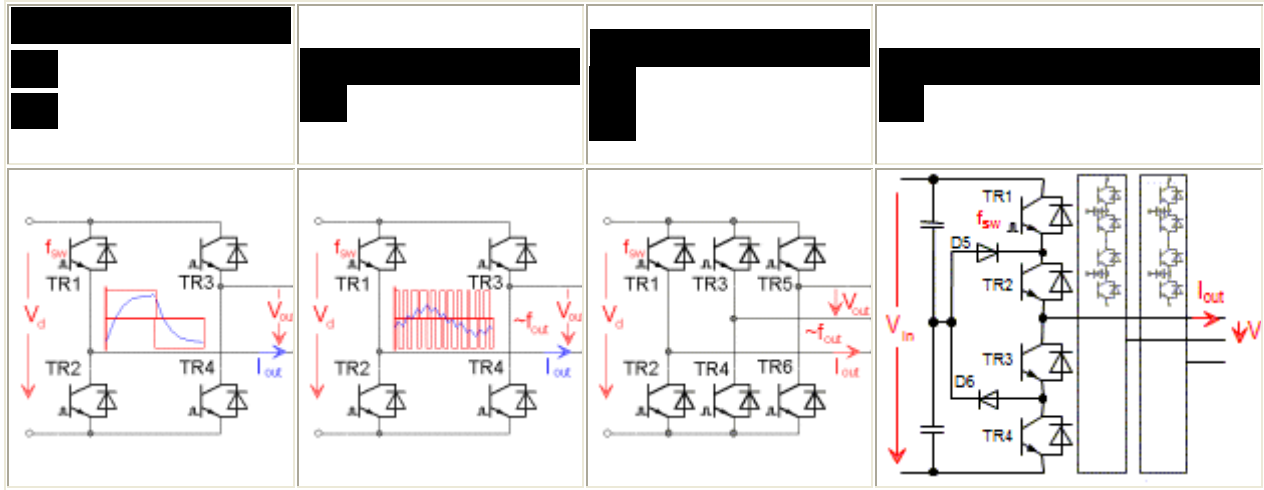
Bộ chuyển đổi AC/AC

SEMISEL™



Biến tần DC/AC

SEMISEL™



Bộ biến đổi DC/DC

SEMISEL™

