

CÂU 2 TRANG 78 SGK CÔNG NGHỆ LỚP 12

Câu hỏi: Nêu chức năng và giải thích nguyên lí làm việc của khối tách sóng trong máy thu thanh.

Trả lời

Chức năng: Điều chỉnh cộng hưởng để lựa chọn lấy sóng cao tần thu trong vô vàn các sóng trong không gian.

Nguyên lí làm việc: Tách, lọc tín hiệu âm tần ra khỏi sóng mang trung tần.

Điôt Đ tách sóng xoay chiều thành sóng một chiều, tụ lọc bỏ thành phần tần số cao và giữ lại đường bao có tần số thấp là âm tần.

