

Nội dung bài viết

1. [Bộ trắc nghiệm Bài 11 Công nghệ 12: Thực hành: Lắp mạch nguồn chỉnh lưu cầu có biến áp nguồn và tụ lọc](#)
2. [Đáp án bộ trắc nghiệm Công nghệ Bài 11 lớp 12: Thực hành: Lắp mạch nguồn chỉnh lưu cầu có biến áp nguồn và tụ lọc](#)

*Bộ trắc nghiệm Bài 11 Công nghệ 12: Thực hành: Lắp mạch nguồn chỉnh lưu cầu có biến áp nguồn và tụ lọc*

**Câu 1:** Nếu có một diot bị đánh thủng hoặc mắc ngược trong mạch chỉnh lưu cầu thì mạch sẽ:

- A. bị ngắn mạch
- B. làm cháy cuộn thứ cấp của biến áp nguồn.
- C. cả A và B
- D. tất cả đều sai

**Câu 2:** Trong mạch chỉnh lưu cầu điện áp  $U_2$  ở nửa chu kì dương thì:

- A. Đ1,Đ3 phân cực thuận; Đ2,Đ4 Phân cực ngược.
- B. Đ1,Đ3 phân cực ngược; Đ2,Đ4 Phân cực thuận.
- C. Đ1,Đ2 phân cực thuận; Đ3,Đ4 Phân cực ngược.
- D. Đ1,Đ2 phân cực ngược; Đ3,Đ4 Phân cực thuận.

**Câu 3:** Trong mạch chỉnh lưu cầu dùng bao nhiêu đi-ốt?

- A. 1 điốt.
- B. 2 điốt.
- C. 3 điốt.
- D. 4 điốt.

**Câu 4:** Ưu điểm của mạch chỉnh lưu cầu là

- A. Độ gợn sóng nhỏ.

- B. Dễ lọc.
- C. Chịu điện áp ngược gấp đôi điện áp làm việc
- D. Tất cả đều đúng

**Câu 5:** Biến áp nguồn trong mạch nguồn chỉnh lưu cầu có đặc điểm:

- A. Biến áp nguồn phải là máy tăng áp
- B. Biến áp nguồn phải là máy hạ áp
- C. Biến áp nguồn không yêu cầu đặc biệt.
- D. Cả 3 câu A, B, C

*Đáp án bộ trắc nghiệm Công nghệ Bài 11 lớp 12: Thực hành: Lắp mạch nguồn chỉnh lưu cầu có biến áp nguồn và tụ lọc*

**Câu 1:**

Đáp án: **C**

**Câu 2:**

Đáp án: **A**

**Câu 3:**

Đáp án: **D**

**Câu 4:**

Đáp án: **D**

**Câu 5:**

Đáp án: **C**