

## CÂU 2 TRANG 61 SGK CÔNG NGHỆ LỚP 12

**Câu hỏi:** Vẽ sơ đồ khối và giải thích nguyên lí mạch điều khiển tín hiệu.

**Trả lời**

**+ Sơ đồ khối mạch điều khiển tín hiệu :**

-Khởi nhận lệnh.

-Khởi xử lí.

-Khởi khuếch đại.

-Khởi chấp hành.

**+ Nguyên lí chung :**

-Sau khi nhận lệnh báo từ cảm biến, mạch điều khiển xử lí tín hiệu đã nhận, điều chế theo một nguyên tắc nào đó.

-Sau khi xử lí xong, tín hiệu được khuếch đại đến công suất cần thiết và đưa đến khối chấp hành.

-Khối chấp hành sẽ phát lệnh báo hiệu bằng chuông, đèn, hàng chữ nổi và chấp hành lệnh.

---