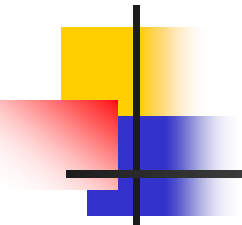


KHÓA CUỐI N CAO AP THÌ T BACHONG SET

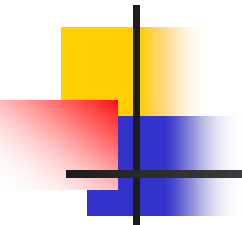


KHÁI NIỆM CHUNG

- ❖ Thiệt bỏ chương set là khi cụ thể dùng bao nhiêu các thiết bị, tránh các cách học cách riêng do qua riêng áp cao tấp khấc quy (thường do set) tác động vào.
- ❖ Muốn nhìn các xung riêng áp cao do set gây nên xu hướng, một số thiết bị chương set các nvidia, số kia nvidia.

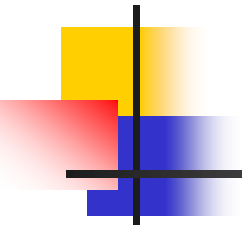
CAO Ý U CẤU CHỈNH

- ❖ ở các tình huống V -s của thí nghiệm set phải nằm dưới các tình huống của các i
- ❖ Thí nghiệm set không tác động nhậm khi có qua i áp n i b
- ❖ ở i áp d sau khi ch i set tác động phải th p , không gây nguy hiểm cho các i của thí nghiệm b i c
$$U_d = I_s \cdot R_{XK}$$



CAI Ý Ứ CẤU CHỈNH

- ❖ Nhanh chóng hạn chế và đáp ứng kịp thời quang cảnh do dòng điện ngắn mạch chạm đất tạo ra
- ❖ Cấu trúc (số lượng công suất) cao.
Đưa vào nguyên lý làm việc ta có khe hở phóng điện, chong set, chong set van và chong set oxyt kim loại



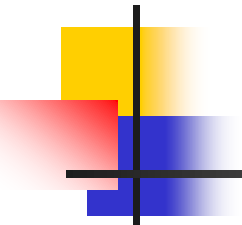
CHỌN CHẾ ĐỘ SET

- ❖ ở i n áp i nh m c của ch ng set pha b ng i n áp i nh m c của l i
- ❖ Ch ng set i n áp DC và ch ng set i n áp AC
- ❖ Dong i n ng n mach của l i tại i m t ch ng set pha i nh o n dong ng n mach ma ch ng set co th ch u c

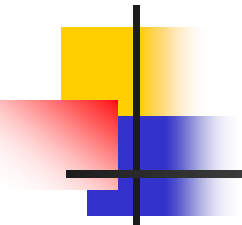








KHE HỒ PHONG ở Ì N

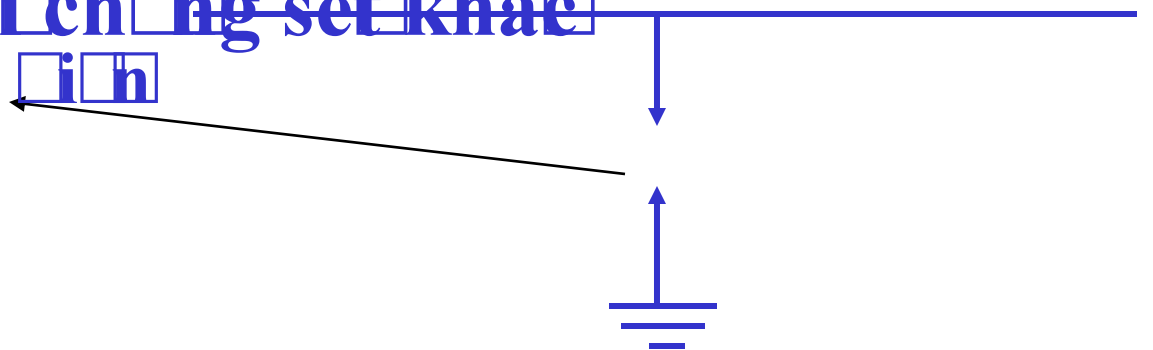


KHAI NIỆM CHUNG

- ❖ Khe hở phòng kín là thiết bị chống sét trên gian nhà gồm 2 cửa kín, trong đó có một cửa kín nẹp kín còn cửa kia nẹp vòm chắc kín.
- ❖ Khi làm việc bình thường khe hở cách ly nhúng phần tấm mang kín vòm kín. Khi có sóng qua cửa kín áp dụng trên tấm nhúng dây, khe hở phòng kín và truy cập xu hướng kín.

KHÁI NIỆM CHUNG

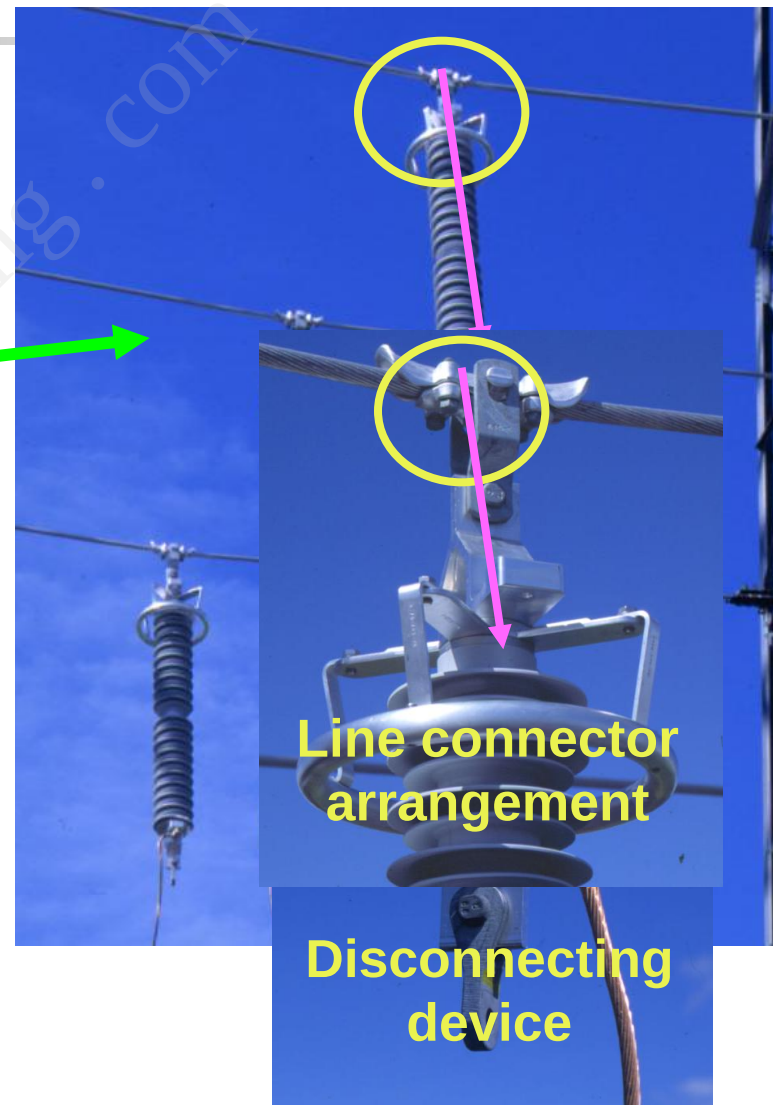
- ❖ Loại thiết bị này nằm gần, rất gần. Song vẫn không có phần tiếp xúc quang nên khi nó làm việc bao giờ cũng có thể có mặt tiếp xúc.
- ❖ Với khe hở phóng điện thường chỉ dùng làm bảo vệ phụ hay làm ngắt mạch trong các loại thiết bị khác.





CHÍNH SÁCH (CSO)

CỘ TẠO



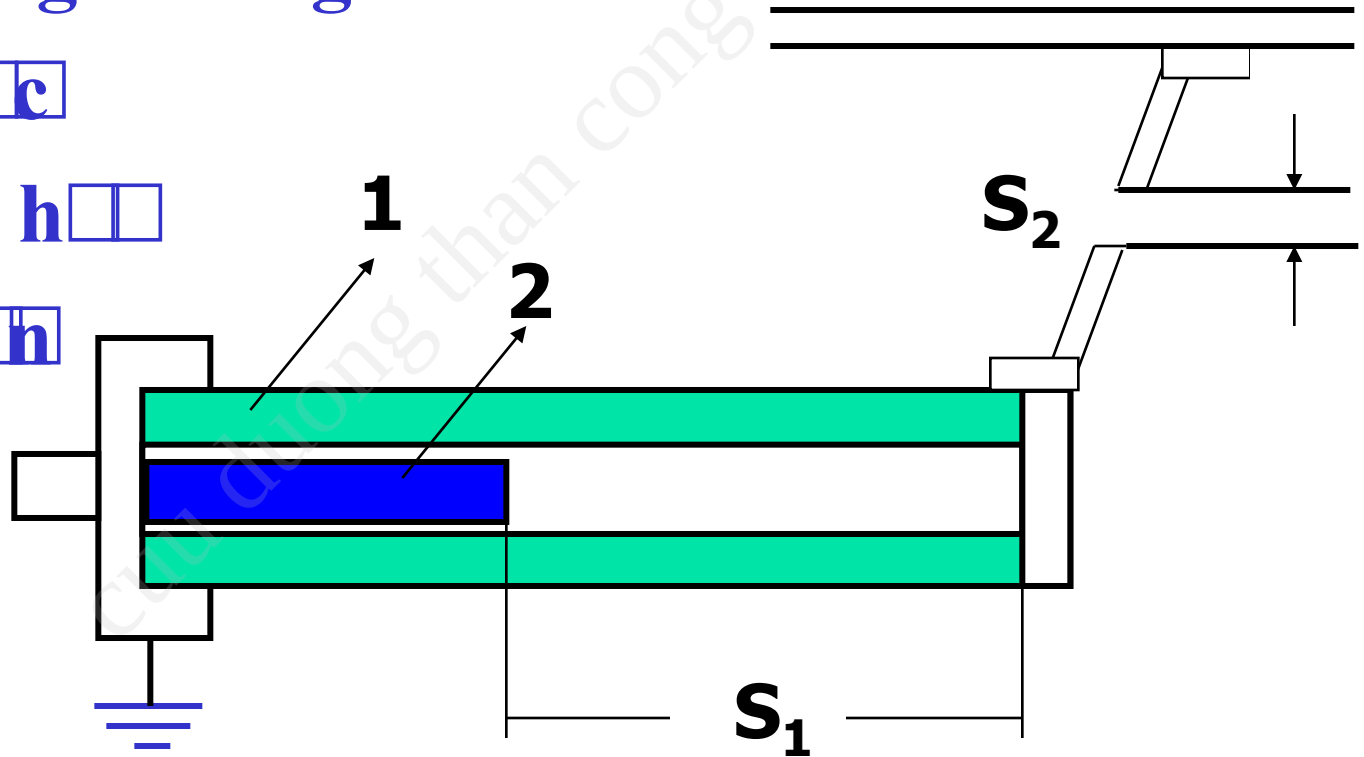
CẤU TẠO

1. Vỏ chung set

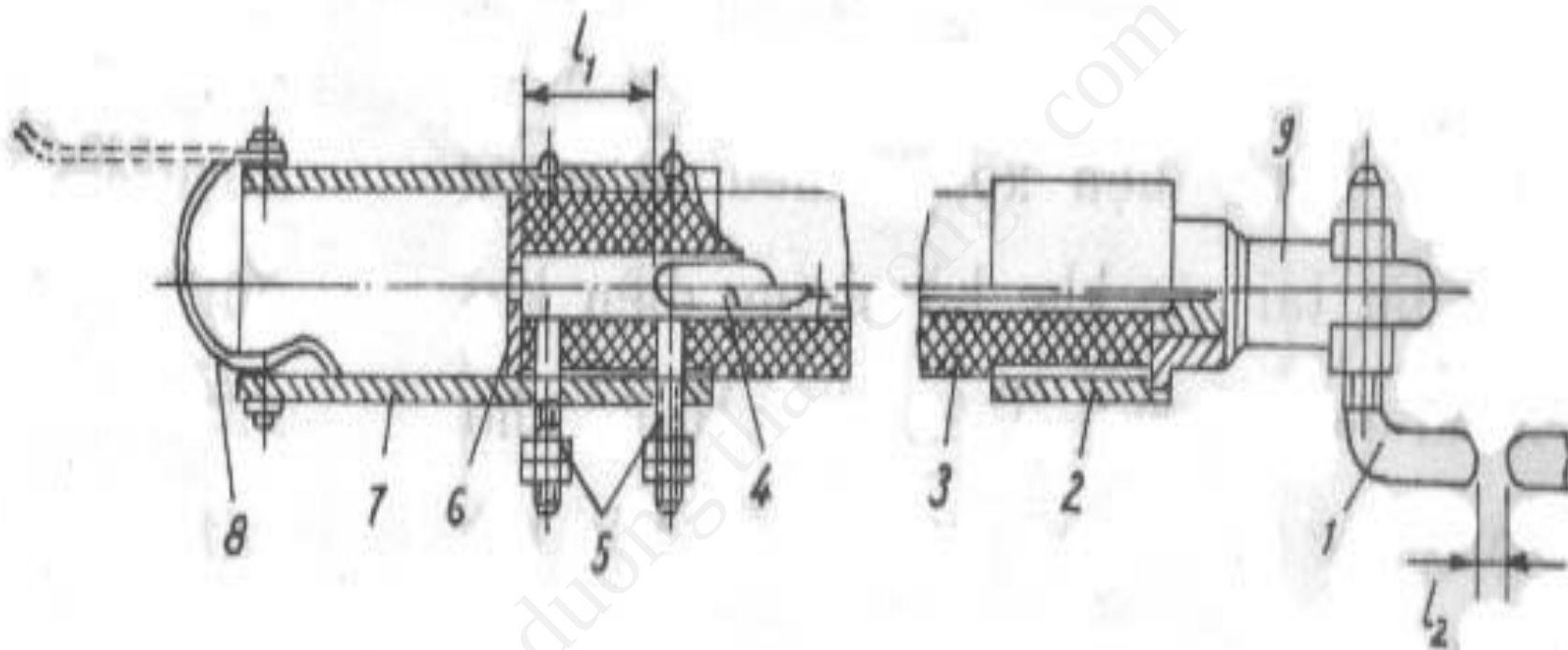
2. ở

S_1 , S_2 khe

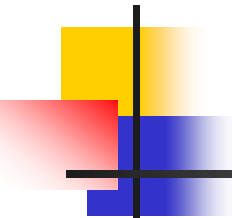
phong



CẤU TẠO

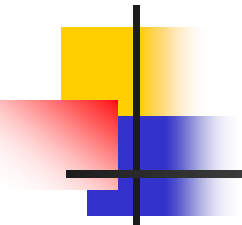


1. Điện cực ngoài, 2. Mũi kim loại, 3. Vỏ ống, 4. Điện cực kim loại, 5. Bulông, 6. Điện cực hình xuyên, 7. Ống kim loại, 8. Lá chắn, l_1 khoảng cách phóng điện chính, l_2 khoảng cách phóng điện phụ



NGUYỄN LY LÂM VÀ Đ

- ❖ Chế độ set chế độ gồm 2 khe hở phồng S_1 và S_2 . Trong đó khe hở S_1 có thể đặt trong ống lam bồng vệt liu sinh khảnh fibrabaklit vinipolat.
- ❖ Khi có sóng qua chế độ áp S_1 và S_2 có thể phóng chế độ. Dạng tác dụng của hống quang, chế độ sinh khảnh phát nong và sản sinh ra nhiu khảnh lam cho áp suất trong ống tống lnh chế độ hàng chuc ata và thệ tể hống quang.



NGUYỄN LY LÂM VÌ T

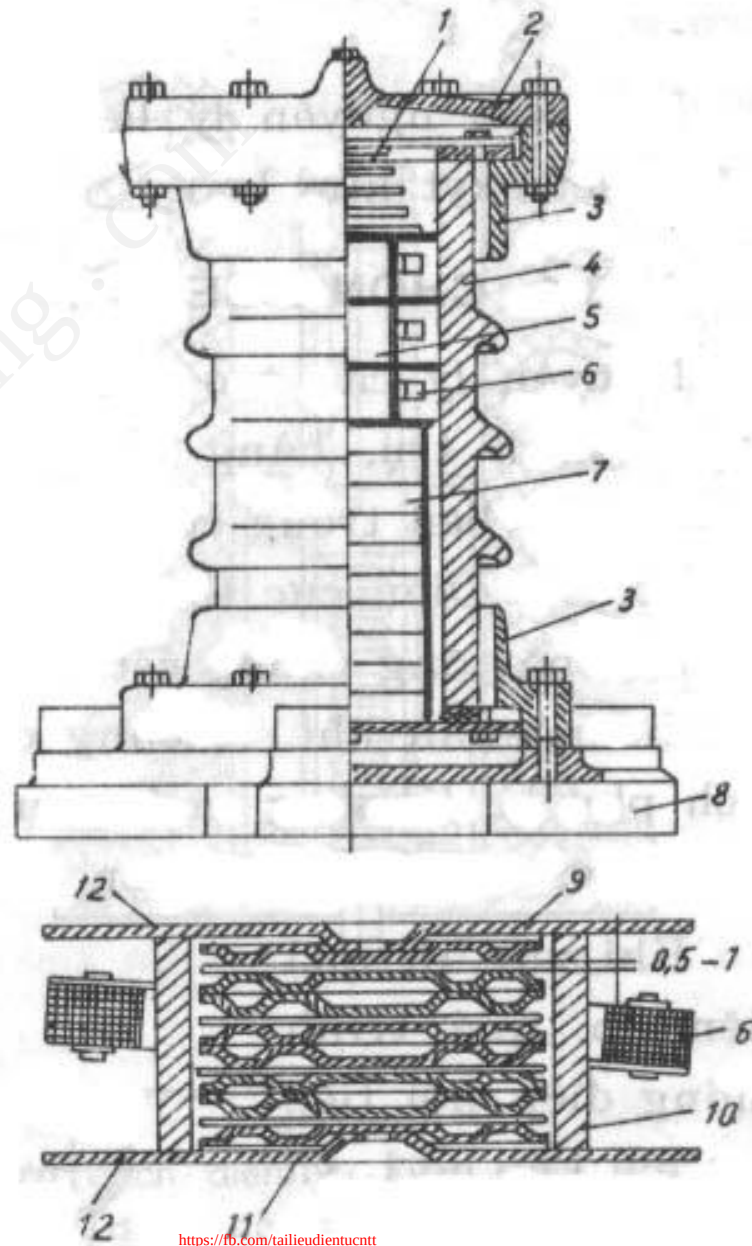
- ❖ Khả năng đáp ứng quang của CSO rớt hẳn chóng vánh mất sự đồng đều giữa hai nhợt nhạt, nếu đồng đều lên quang không bắt kịp ngay nên mạch tạm thời làm cho bảo vệ rơle có thể cắt mạch điện.
- ❖ Chế độ set chế độ chu kỳ dùng để bảo vệ chế độ set cho các dòng dây có truyền tải công suất thấp và không treo dây chế độ set.

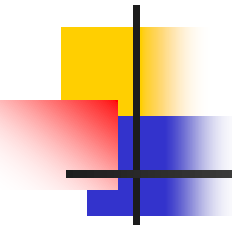


CHƯƠNG SET VAN (CSV)

CẤU TẠO

1. Lò xo chịu nén, 2. Vòng đệm
3. Mặt bích kim loại
4. Vỏ cách điện, 5. Điện cực
6. Điện trở phân áp
7. Điện trở phi tuyến, 8. Đế chống sét
- b. Khối khe hở
9. Vòng đệm mica, 10. Vỏ cách điện
11. Lớp điện cực,
12. Tấm ép kim loại





CƠU TẠO

Bộ phận chủ yếu của công set hàng là các chu trình các khe hàng phong cách ghép nối tiếp với các chu trình các khâu trình phi tuyến tính trong vòng cách khâu.

Ở khâu các trình là mục của cách khâu nối với dây chuyền, còn khâu các dây chuyền nối với khâu.



NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

- ❖ Khi có quá trình áp cao, khe hở trong van chỉnh setback phòng ngừa quá trình trở lại, các chất tạo thành các hạt cacbuasilic, có phụ gia SiO_2 .
- ❖ Khi có quá trình áp lớn thì khi chỉnh quá trình phụ thuộc thì quá trình sẽ giảm nhiệt nhanh chóng để dòng quá trình xung xuống.
- ❖ Khi dòng quá trình xung hết, dòng xoay chiều và tần số công nghiệp chạy theo, song quá trình áp thấp so với quá trình áp xung, quá trình trở lại phục hồi gia tăng, giảm dòng quá trình xoay chiều.

ĐỒ THỊ TỤY V-A

