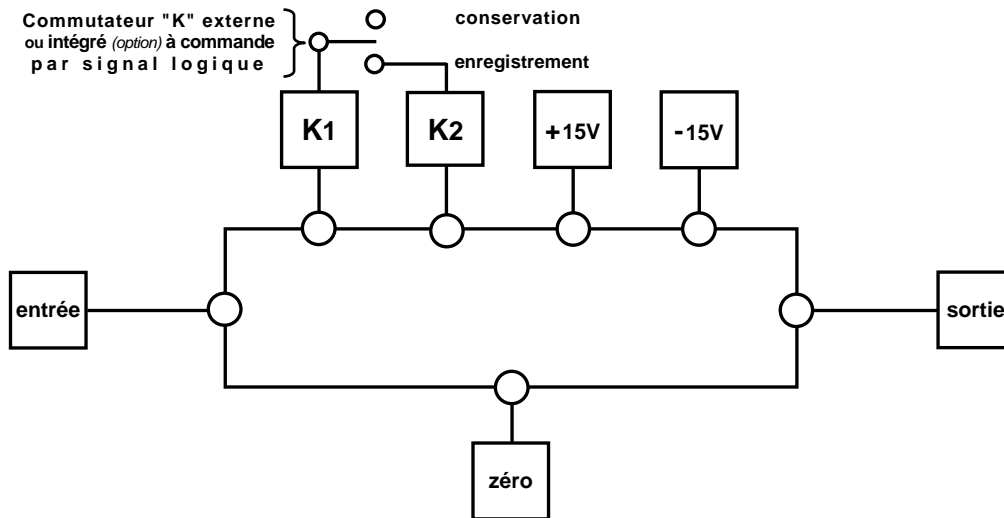


## Principe de fonctionnement de la mémoire analogique



### 1 Tension mémorisable

- ◆ quelconque, de valeur comprise entre  $-10V$  et  $+10V$
- ◆ appliquée sur la borne entrée

### 2 Mémorisation

- ◆ durée : après 1 ou 10 minutes, un signal de 10V conserve encore 99% de sa valeur
- ◆ signal mémorisé : disponible sur la borne sortie
- ◆ enregistrement du signal "entrée" : en réunissant K1 et K2
- ◆ conservation de la valeur mémorisée : dès l'ouverture du commutateur "K"
- ◆ vitesse d'enregistrement : 25 ou 250 micro-secondes / volt
- ◆ courant maximum en sortie :  $\pm 10mA$

### 3 Alimentation

- ◆  $\pm 10V$  /  $< \pm 7mA$  /  $< \pm 18mA$  pour un débit de  $\pm 10mA$  en sortie
- ◆  $24V \pm 20\%$  en option

### 4 Présentation

- ◆ Présentation en boîtier Rail Din 66 x 53mm
  - épaisseur 12,5mm pour version mémoire simple
  - épaisseur 22,5mm pour version mémoire double
- ◆ Présentation en boîtier pour circuit imprimé ou pour montage paroi
  - 51 x 51 x 12mm pour version mémoire simple ou double