

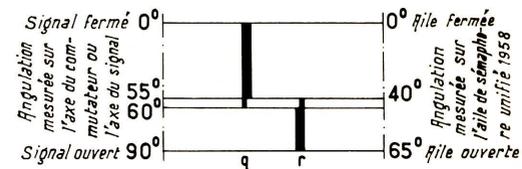
ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES

317 420 _1

Les schémas de principe repris sur le présent document :

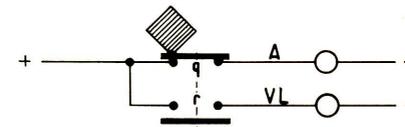
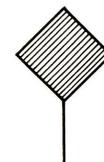
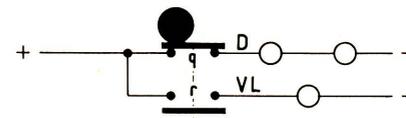
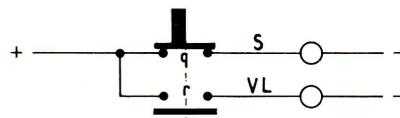
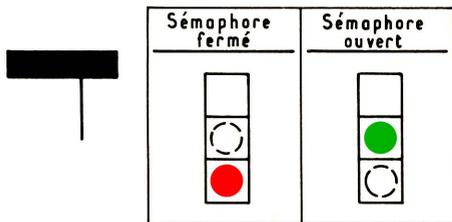
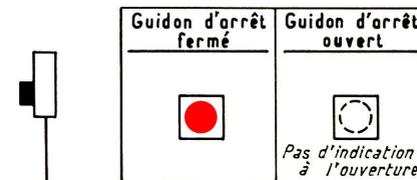
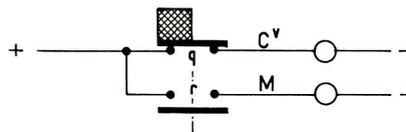
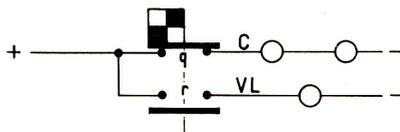
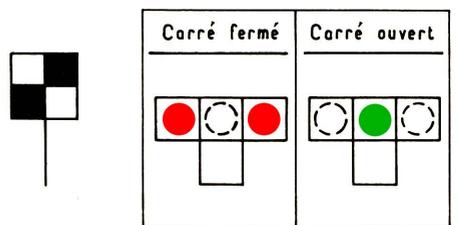
- figurent les signaux en position de fermeture
- ne tiennent pas compte
 - du mode d'alimentation des circuits
 - de l'équilibrage éventuel de certains circuits
 - des types de lampes utilisées
 - des 2 feux blancs clignotants dont sont munis certains TIV à distance
 - des caissons groupés avec des panneaux

Diagramme des contacts donnés par commutateur monté sur mât de signal



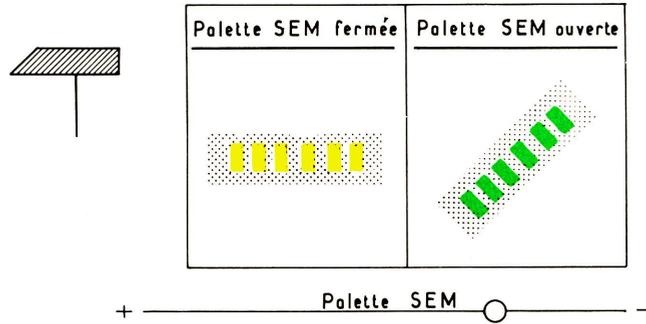
I - SIGNAUX ISOLÉS

a) Signaux effaçables

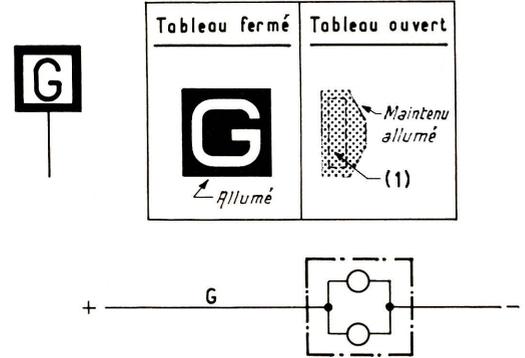


NOTA - L'éclairage des signaux (autres que Palette Sem et caissons) est assuré par unités légères de 160 mm (occulteur de 60 mm pour le feu jaune du disque).
 - L'éclairage de la Palette Sem est assuré par une lanterne spéciale (une seule lampe).
 - L'éclairage des caissons est assuré par 2 lampes branchées en parallèle (exception faite du tableau Y qui ne comporte qu'une lampe).

a) Signaux effaçables (suite)

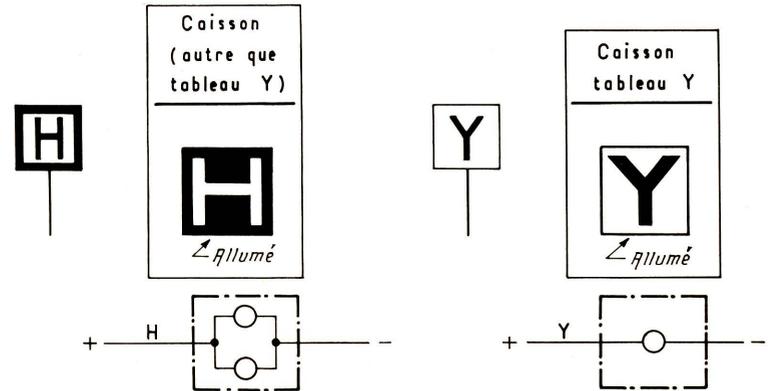
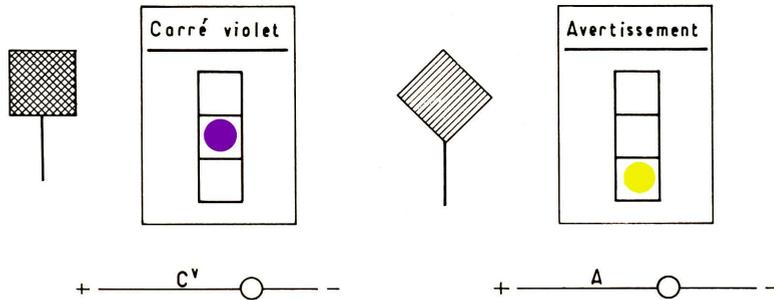


Le changement de coloration est obtenu par un dispositif mécanique de filtres colorés et de miroirs.



(1) Bande blanche à l'ouverture si TIV

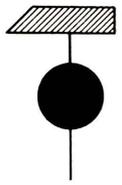
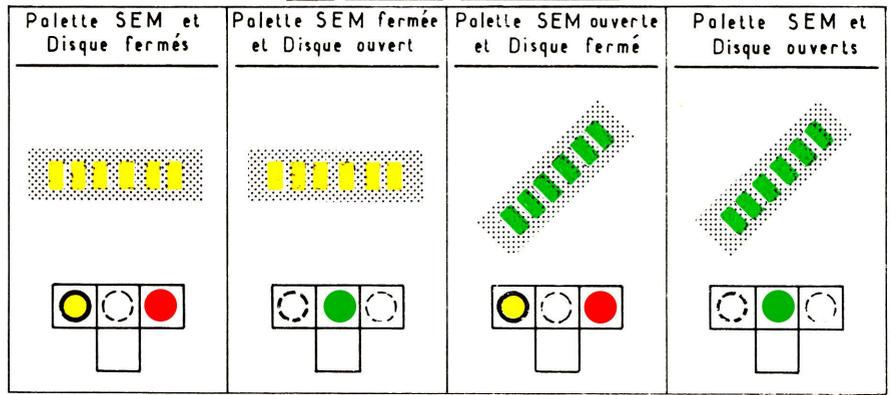
b) Signaux fixes



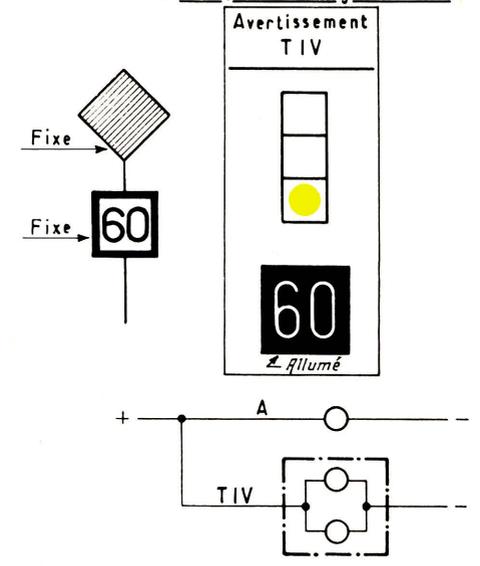
ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES

II. SIGNAUX GROUPÉS DONT L'ÉCLAIRAGE N'EST PAS COMBINÉ (Exemples)

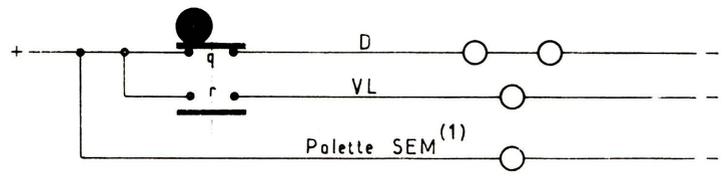
a) Groupe de 2 signaux effaçables



b) Groupe de 2 signaux fixes



(1) Le changement de coloration est obtenu par un dispositif mécanique de filtres colorés et de miroirs.



c) Groupe de 2 signaux dont l'un est effaçable et l'autre fixe

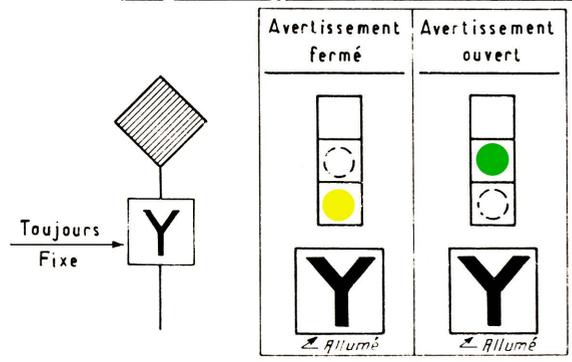
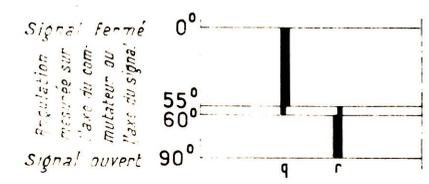


Diagramme des contacts donnés par commutateur monté sur mât de signal



S.P.S. Album de schémas de signalisation. Mise à jour N° 10 d'Avril 1964

ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES

III - SIGNAUX GROUPÉS DONT L'ÉCLAIRAGE EST COMBINÉ

Rappel de la hiérarchisation des indications

- Le carré (C) ou carré violet (C^V) - Fermé éteint toutes les autres indications
- Le sémaphore (S) fermé éteint toutes les indications autres que C, C^V et tableaux
- Le disque (D) fermé éteint les indications A, R et VL
- L'avertissement (A) fermé éteint les indications R et VL
- Le ralentissement 30 (R) fermé éteint l'indication VL
- Le rappel 30 (RR) fermé éteint l'indication VL

- EXEMPLES -

a) Groupes de signaux comportant un signal effaçable et un ou deux signaux fixes

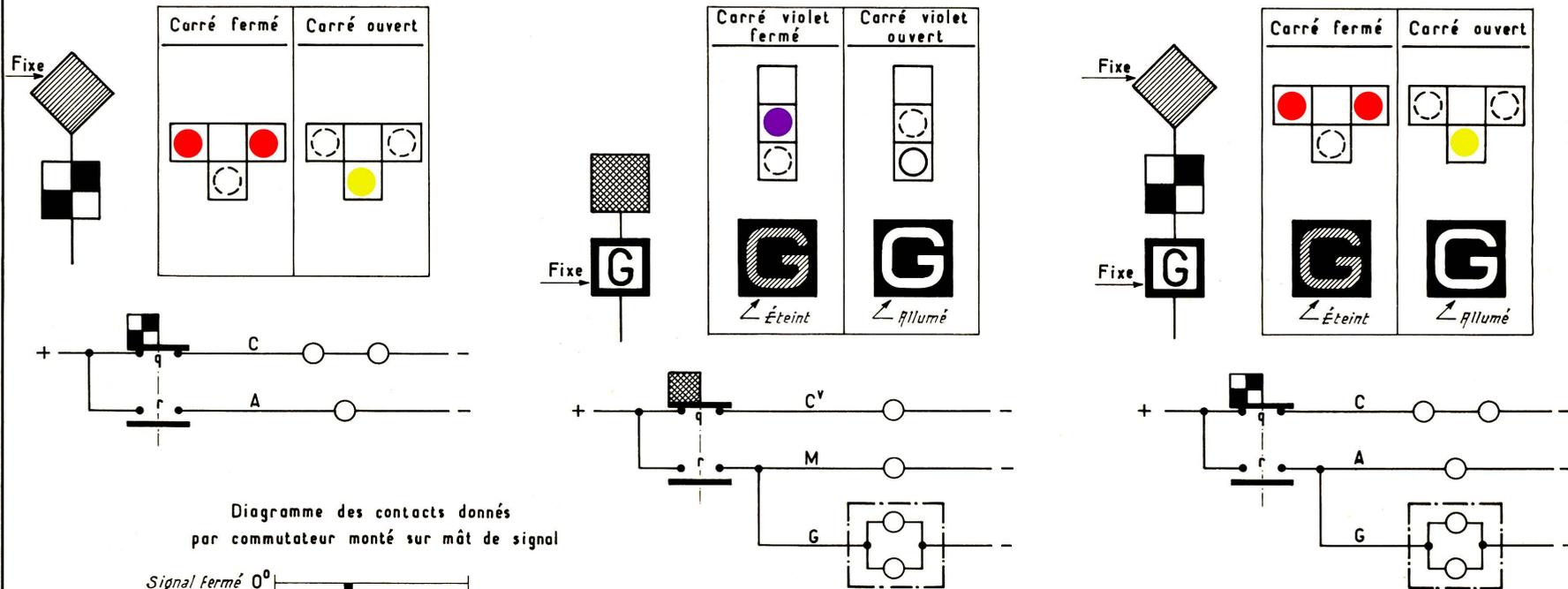
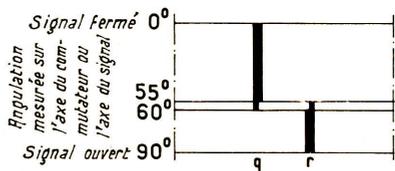


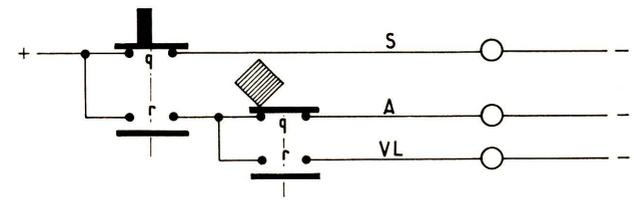
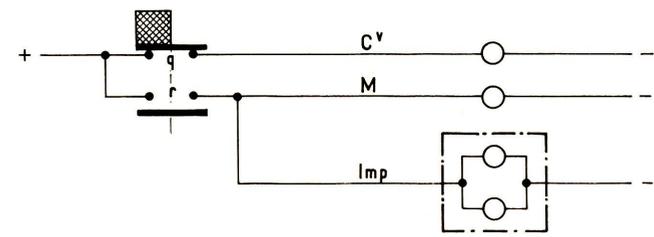
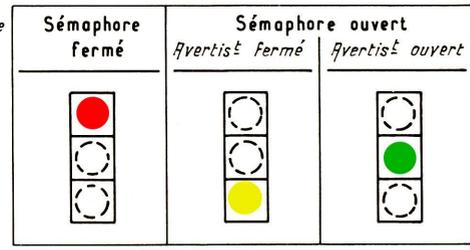
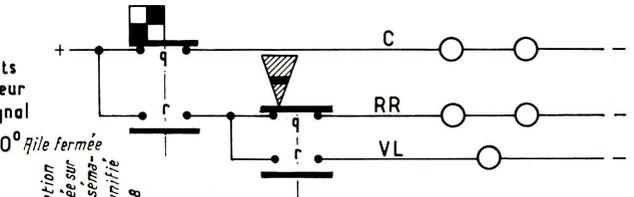
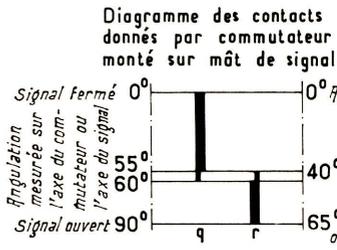
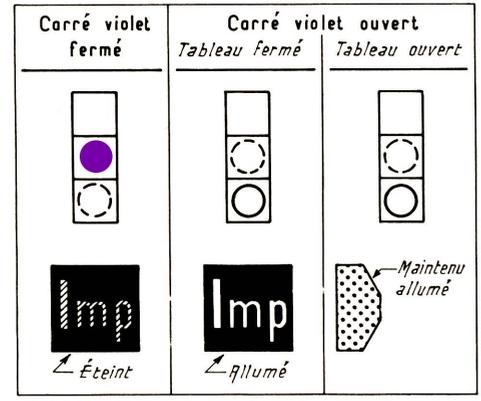
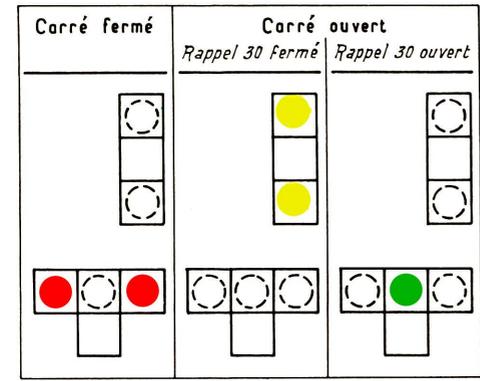
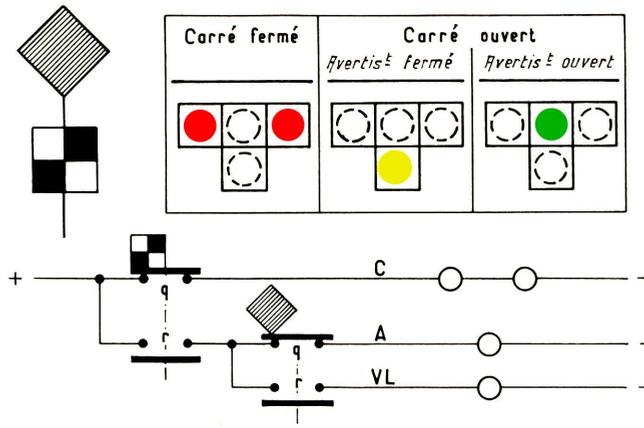
Diagramme des contacts donnés par commutateur monté sur mât de signal



ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES

b) Groupes de signaux comportant 2 signaux effaçables

S.E.S. Album de schémas de signalisation. Mise à jour No 10 : Avril 1969



ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES
 b) Groupes de signaux comportant 2 signaux effaçables (suite)

N. P. 3. Album de schémas de signalisation. Mise à jour N° 10 d'Avril 1969

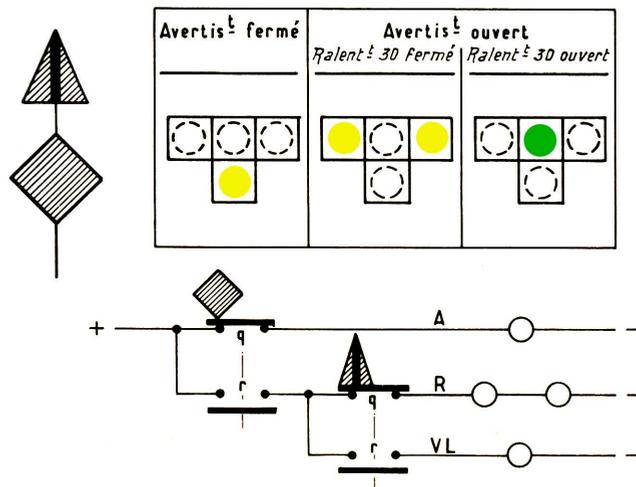
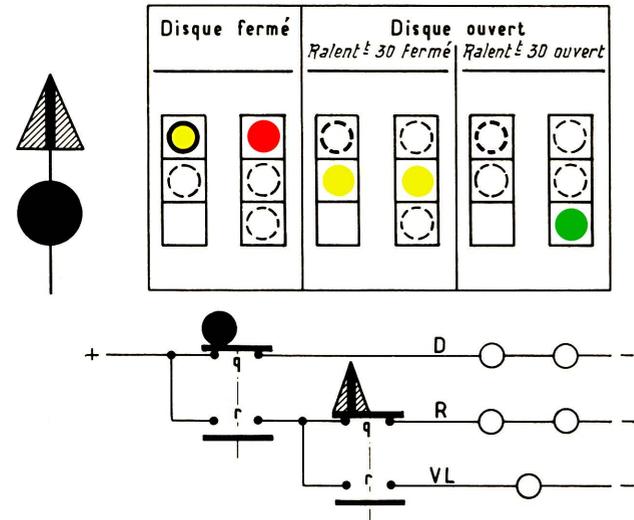
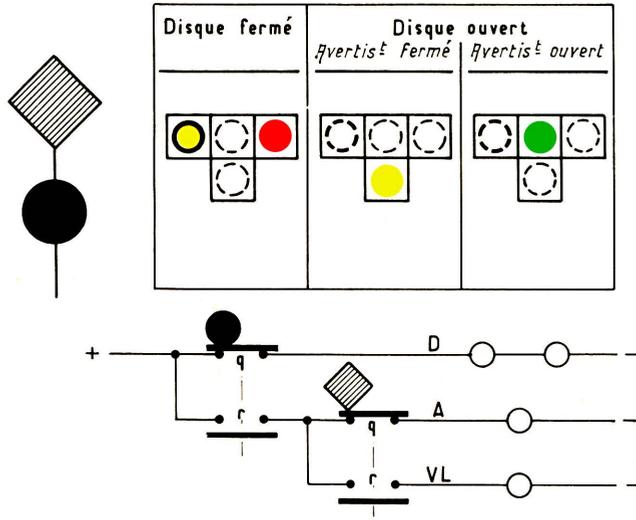
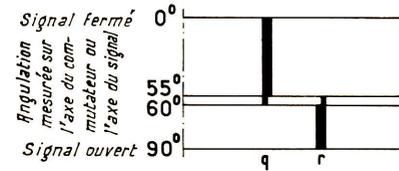


Diagramme des contacts donnés
 par commutateur monté sur mât de signal



ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES

c) Groupes de signaux comportant 2 signaux effaçables et un signal fixe

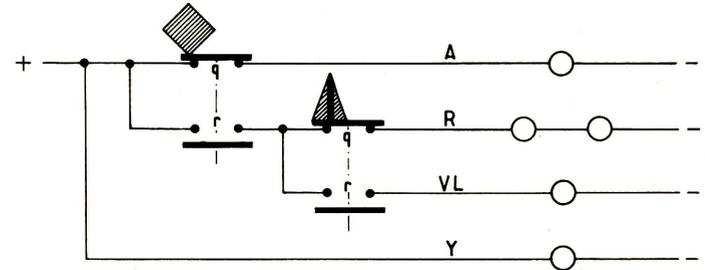
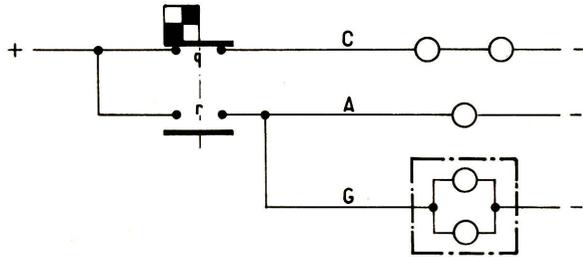
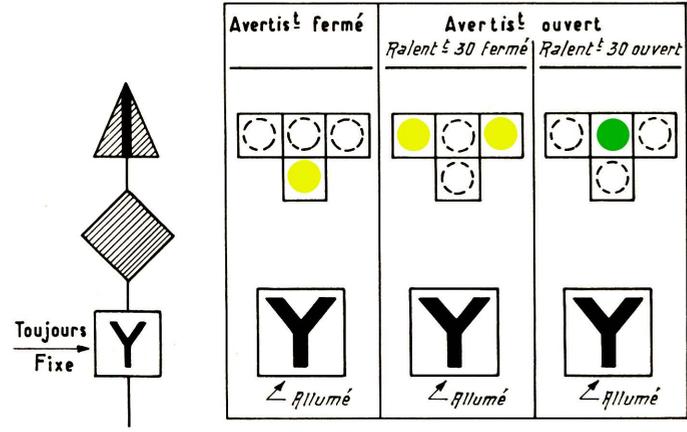
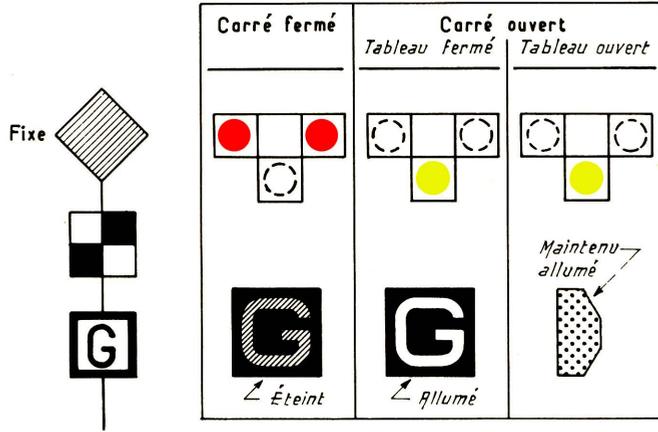
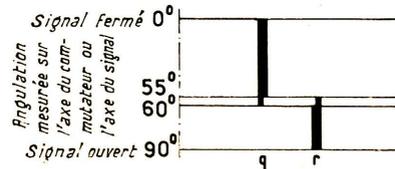


Diagramme des contacts donnés par commutateur monté sur mât de signal



ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DES SIGNAUX MÉCANIQUES

d) Groupes de signaux comportant 3 signaux effaçables

317 420 _8

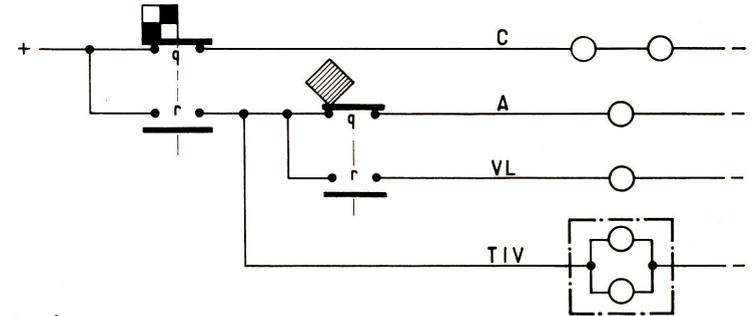
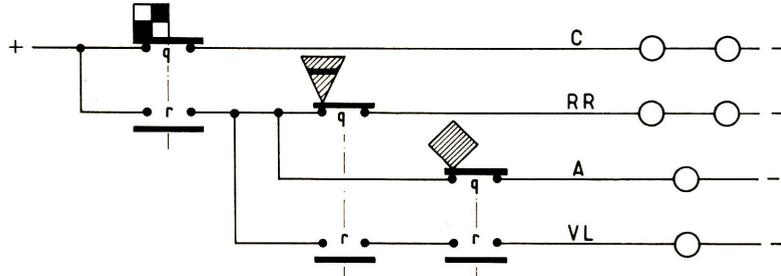
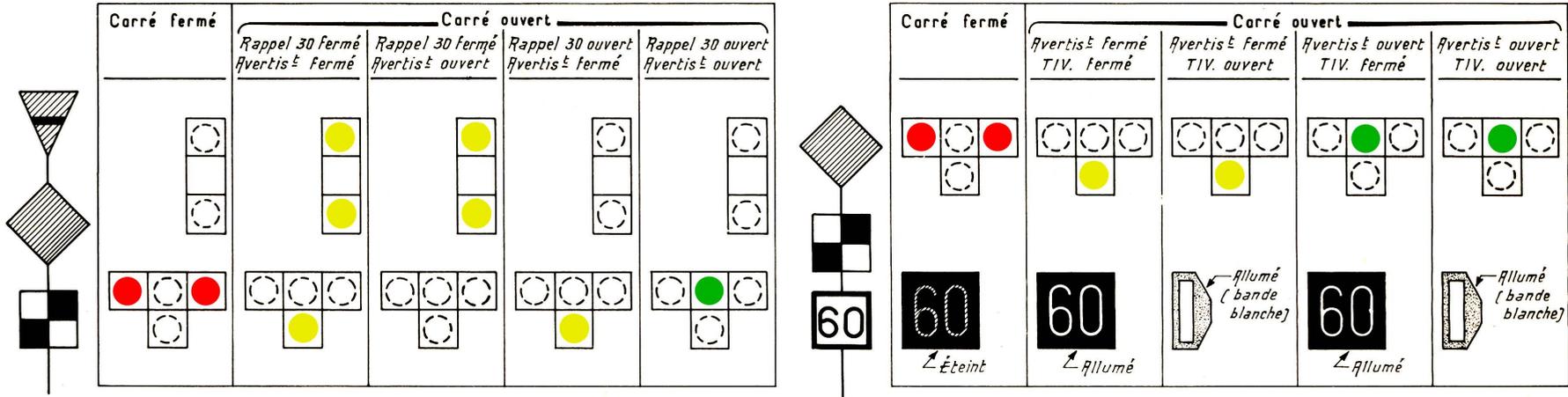


Diagramme des contacts donnés
par commutateur monté sur mât de signal

