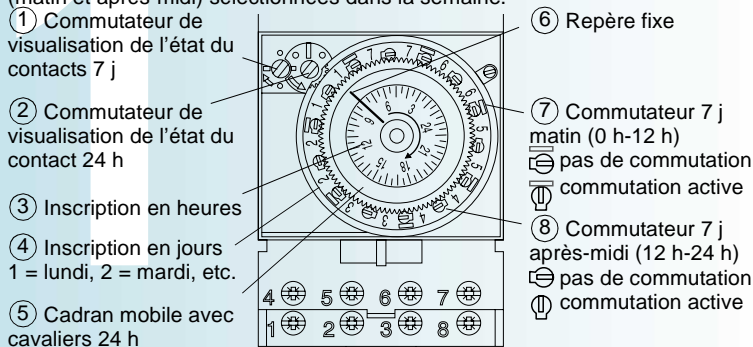


IH
24 h + 7 j - 1C - ARM

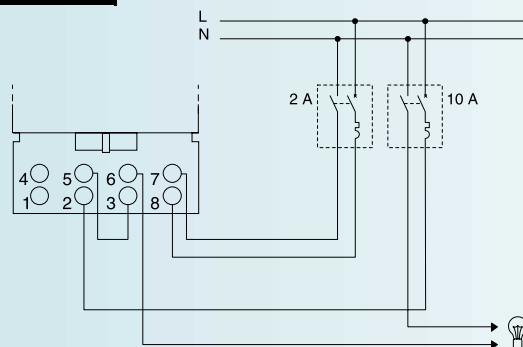
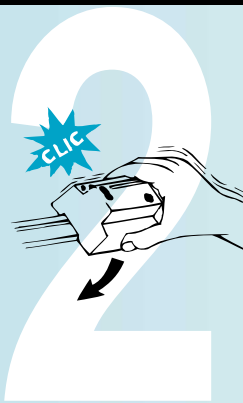


SCHNEIDER ELECTRIC

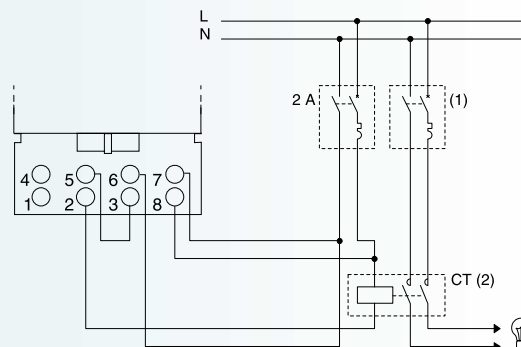
■ **Fonction** : l'interrupteur horaire ouvre et ferme automatiquement un circuit suivant un programme quotidien établi par l'enfichage de cavaliers sur un cadran mobile et hebdomadaire par la position de commutateurs. Il permet de faire fonctionner un récepteur selon un programme quotidien, uniquement pendant les demi-journées (matin et après-midi) sélectionnées dans la semaine.



Installez et branchez



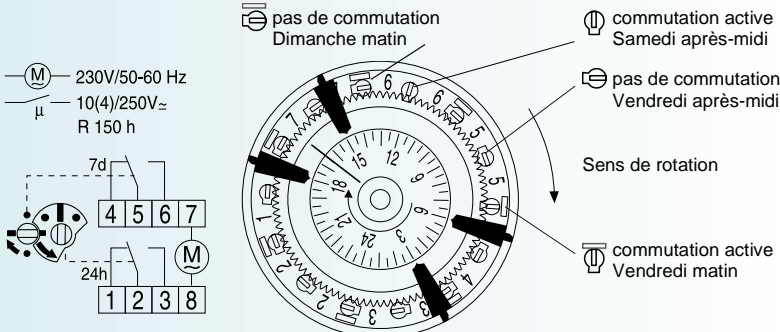
■ Pour récepteurs inférieurs à 2300 W.



■ Pour récepteurs supérieurs aux puissances admissibles.

Programmez

- Il y a 2 contacts de sortie, un quotidien fonctionnant suivant un cadran gradué en heures, un hebdomadaire, fonctionnant selon des commutateurs à raison de 2 commutations par jour (0 h et 12 h).
- Le branchement en série des 2 contacts de sortie permet d'obtenir une programmation journalière (contact 24 h) se répétant par plages horaires sélectionnées dans des demi-journées. Les demi-journées étant elles-mêmes sélectionnées dans la semaine.
- Les cavaliers jaunes sont à utiliser pour la programmation 24h (alternativement marche arrêt)(bornes 1-2-3).
- Les commutateurs indémontables bleus et rouges ⑦ et ⑧ sont à utiliser pour la programmation 7 j. (alternativement marche et arrêt) (bornes 4-5-6).
- Limites du réglage :
 intervalle entre 2 encoches = 15 mn
 intervalle entre 2 cavaliers = 45 mn.



■ Dans l'exemple ci-dessus, le récepteur sera en marche, tous les vendredis matin de 3 h à 6 h, tous les samedis après-midi de 15 h à 18 h.

Mettez à l'heure

- Tournez le cadran gradué dans le sens indiqué pour amener les chiffres correspondants au jour et à l'heure désiré en face du repère fixe ⑥.
- Contrôlez le bon fonctionnement de la commutation par la rotation des commutateurs ① et ②.
- Le mouvement à quartz ARM démarre après quelques minutes.

Modifiez

- Vous pouvez inverser manuellement le programme existant en inversant la position des commutateurs ① et/ou ②.
- **Attention!** Pensez ensuite à remettre les commutateurs dans leur position initiale pour retrouver le programme existant sinon le programme sera inversé.

Caractéristiques

- Tension : 230 V ± 10 %
- Fréquence : 50/60 Hz
- Calibre : 10 A/250 V $\cos\phi = 1$; 4 A/250 V $\cos\phi = 0,6$
- Consommation : 2,5 VA
- Mouvement à quartz
- Réserve de marche : 150 heures
- Temps mini entre 2 commutations : 45 mn
- Type de réglage : 1 B STU selon EN 60730
- Température d'utilisation : - 10 °C à + 50 °C
- Capacité bornes : 6 mm²
- Encombrement : 6 pas de 9 mm.

Puissances admissibles

lampe à incandescence 230 V	1100 W
lampe halogène 230 V	1100 W
tube fluorescent non compensé / compensé en série avec ballast conventionnel	15 x 40 W - 10 x 58 W 6 x 100 W
tube fluorescent compensé en parallèle avec ballast conventionnel	2 x 40 W (4.7 µF) 1 x 58 W (7.0 µF)
tube fluorescent en duo avec ballast conventionnel	5 x (2 x 58 W) - 3 x (2 x 100 W)
lampe à vapeur de sodium compensée en parallèle	utiliser un contacteur CT
ballon fluorescent HQL compensé en parallèle	utiliser un contacteur CT