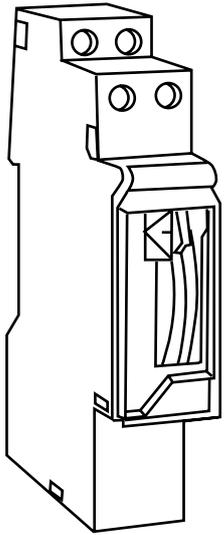
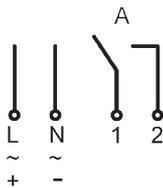


## Mode d'emploi de l'interrupteur horaire pour tableau B.E.G. TS-AD1 et TS-AD2



### Schéma de raccordement



Installer l'appareil selon le schéma de raccordement donné sur le produit.

### 1. Selecteur



**Fonctionnement automatique**  
La commutation du contact se fait selon le programme affiché.

**Marche forcée**

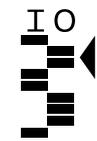
**Sortie en arrêt continu**



#### Réglage de l'heure:

Tourner la roue dentée en direction de la flèche verticale. L'heure exacte est donnée par la flèche horizontale.

**Attention:** La roue dentée est graduée sur une échelle de 24 heures.



#### Réserve de marche:

Déplacer les cavaliers vers la gauche pour programmer ON. L'intervalle de programmation minimum est de 15 minutes.

#### Fonctionnement avec réserve de marche:

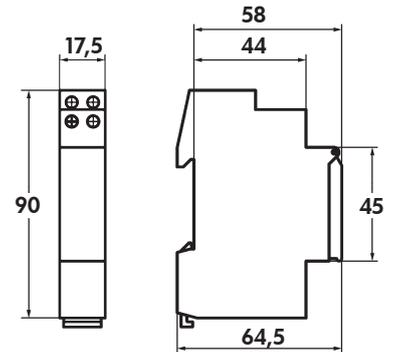
L'interrupteur avec réserve fonctionne normalement sans alimentation pendant environ 72 h.

### 2. Installation

⚠ L'installation et le montage d'appareils électriques ne doivent être effectués que par des électriciens.

■ La garantie devient caduque en cas de mauvaises manipulations ou de modifications de l'appareil. L'électronique de l'appareil est protégé dans une large mesure contre les perturbations. Malgré tout, si ces perturbations sont importantes, on ne peut pas exclure un dysfonctionnement de l'appareil.

### 3. Dimensions



### 4. Données techniques

■ Tension nominale	230 V, 50 – 60 Hz
■ Puissance absorbée	env. 1 VA
■ Interrupteur (libre de potentiel)	contact inverseur, ouverture 3 mm ( $\mu$ )
■ Matériau de contacts	AgCdO
■ Puissance de coupure	16 A / 250 V en $\cos(\varphi) = 1$ 2,5 A en charge inductive $\cos(\varphi) = 0,6$
■ Charge de lampe à incandescence	2.000 W
■ Temps de commutation minimum	15 min.
■ Base de temps	Quartz
■ Réserve de marche (20°C)	$\geq 70$ h
■ Précision Quartz (20°C)	$\leq \pm 1,5$ sec. / jour
■ Température ambiante admise	-5°C à +50°C
■ Boîtier	Thermoplastique autoextinguible
■ Dimensions	45 x 17,5 x 58 mm
■ Répartiteur-Montage	35 mm DIN-rail (DIN EN 50022)
■ Type de connexion	Bornes à vis
■ Indice de protection	IP20 selon norme DIN EN 60529
■ Classe de protection	II (en cas de montage conforme)

### 5. Traitement des déchets

Les horloges avec réserve de marche contiennent des batteries. Le consommateur final s'oblige à les éliminer suivant la réglementation en vigueur.

### 6. Article / Art. N° / Accessoires

Horloge analogique	Art. N°
<b>LUXOMAT®</b> TS-AD1 sans réserve de marche	92676
<b>LUXOMAT®</b> TS-AD2 avec réserve de marche	92677