

# Interrupteurs horaires digitaux, fonction astronomique



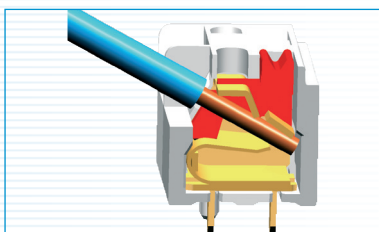
SELEKTA 170 top2



SELEKTA 171 top2 RC



Mémoire EEPROM amovible pour copier un programmeur pour programmer à l'aide d'un PC, réf. **907 0 404**



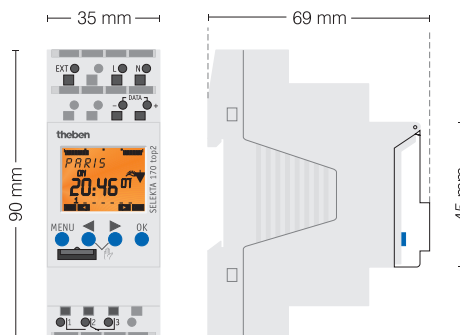
Raccordement par bornes à ressort

- Montage sur rail DIN ou mural
- Largeur : 2 modules
- Programmation hebdomadaire et astronomique assistée par une ligne de texte affichant les messages en 14 langues
- Changement d'heure été/hiver automatique
- Programmation astronomique en fonction de la longitude et de la latitude ou directement en choisissant le pays et la ville
- Programmation par le clavier ou par PC
- Mémoire EEPROM amovible pour transférer ou copier un programme
- Programme vacances et jours fériés mobiles ou fixes (programmation annuelle)
- Réserve de marche par pile au lithium 10 ans
- Compteur d'heures de service avec intervalles de maintenance
- Ecran LCD rétro-éclairé
- SELEKTA 171 top2 RC compatible avec antenne DCF 77 ou GPS
- Verrouillage du programme par code PIN
- Capot plombable
- Raccordement par bornes à ressort Duofix.

## Caractéristiques techniques

Alimentation	230-240 V 50 à 60 Hz $\pm 10\%$
Consommation	4 VA (6 VA pour SELEKTA 172 top2)
Contact	1 ou 2 inverseurs 16 A $\cos \varphi = 1$ ; 10 A $\cos \varphi = 0,6$
Matériau de contact	AgSnO <sub>2</sub>
Commutation au passage zéro de la tension	
Charge minimale	10 mA/230 V AC et 100 mA/12 V AC/DC
Charges maximales	2600 W pour lampes incandescentes et halogènes; 1000 VA pour TL non compensés et compensés en série; 730 VA pour TL compensés en parallèle, lampes à vapeur de mercure ou à vapeur de sodium (80 $\mu$ F); 400 VA pour TL à ballast électronique; 22 x 7 W, 18 x 11 W, 16 x 15 W, 16 x 20 W, 14 x 23 W pour lampes économiques
Dérive	$\leq 0,5$ s / jour à 20 °C
Durée minimale programmable	1 minute
Précision de commutation	à la seconde
Matériau du boîtier	thermoplast autoextinguible
Classe de protection	II selon EN 60 730-1
Degré de protection	IP 20 selon EN 60 529
Température admissible	-30 à +55 °C
Poids	170 g

## Plan d'encombrement





Kit pour montage encastré, réf. 907 0 001

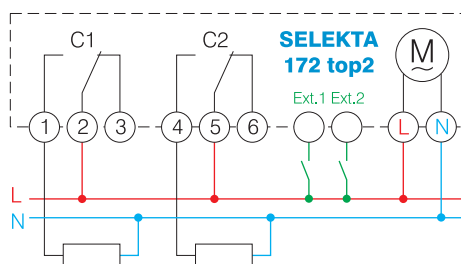
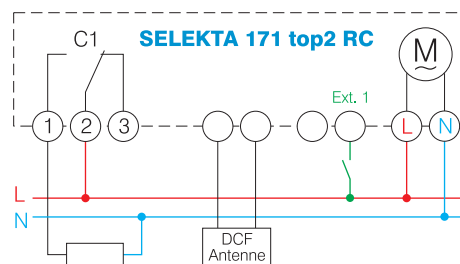
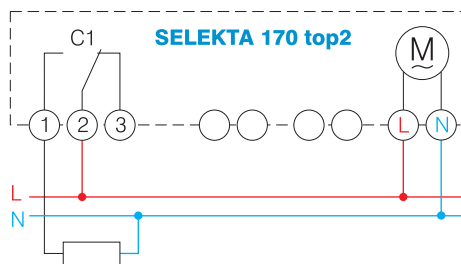


Kit de programmation PC, réf. 907 0 409



Antenne DCF 77, réf. 907 0 410; dimensions: 93 x 72 x 54 mm pour SELEKTA 171 top2 RC

Schémas de raccordement



Entrées de commande externes pour SELEKTA 171 top2 RC et SELEKTA 172 top2

- Ces entrées (une par contact) peuvent être connectées à des boutons-poussoirs ou interrupteurs à distance (maximum 100 m).
- Fonctions au choix:
  - dérogation momentanée ON/OFF
  - dérogation permanente ON/OFF
  - dérogation temporisée (fonction timer)
  - minuterie d'escalier
  - activation/désactivation de la fonction horaire.

Mémoire amovible Obelisk top2 pour toutes les versions

- Mémoire amovible en option
- Permet le fonctionnement avec un programme autre que celui mémorisé dans l'horloge sans effacer celui-ci.
- Permet le transfert d'un programme réalisé à l'aide d'un PC.
- Permet la copie d'un programme pour sauvegarder ou transférer sur une autre horloge.

RÉFÉRENCES DE COMMANDE	CONTACTS	PAS DE PROGRAMME	PROGRAMMES DATÉS	ENTRÉES EXTERNES	DCF 77 COMPATIBLE
<b>SELEKTA 170 top2</b>	1 inverseur	56			
<b>SELEKTA 171 top2 RC</b>	1 inverseur	84	■	■	■
<b>SELEKTA 172 top2</b>	2 inverseurs	84	■	■	
OPTIONS					
<b>907 0 001</b>	kit pour montage encastré				
<b>907 0 064</b>	kit pour montage mural (CB-TR2)				
<b>907 0 404</b>	mémoire OBELISK top2				
<b>907 0 409</b>	kit de programmation PC (mémoire, adaptateur, software)				
<b>907 0 410</b>	antenne DCF 77 pour SELEKTA 171 top2 RC				
<b>907 0 610</b>	antenne GPS pour SELEKTA 171 top2 RC				
<b>907 0 892</b>	alimentation 230 V AC pour antenne GPS				