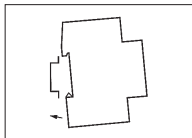


1. Sommaire

	Page
1. Sommaire	
2. Montage, mise en service, raccordement	3
3. Touches de programmation	4
4. Affichage	4
5. Programme usine	5
6. Fonctions	6
7. Formation de blocs de jours	7
8. Date et heure	8
9. Lire - Modifier - Effacer - Remise à zéro	9
10. Commutateur manuel	11
11. Caractéristiques techniques	11

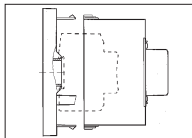
2. Montage, mise en service, raccordement



2.1 Montage

Monter l'horloge

- sur rail DIN
- option murale,
kit de montage pour 2 et 3 TE
article no. 03.53.0083.2



2.2 Mise en service

L'heure et la date sont programmées en usine.
L'horloge est en mode éco, seuls les
2 points clignotent.

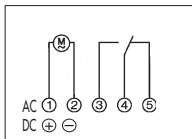


Appuyer sur une touche:

- l'horloge est active
- elle indique l'heure du jour

Remarque:

Si on appuie sur „RAZ” tous les
préréglages sont perdus.



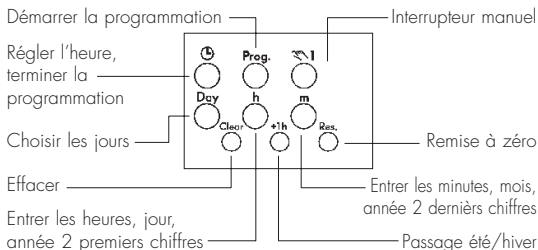
2.3 Raccordement

Voir données sur l'appareil

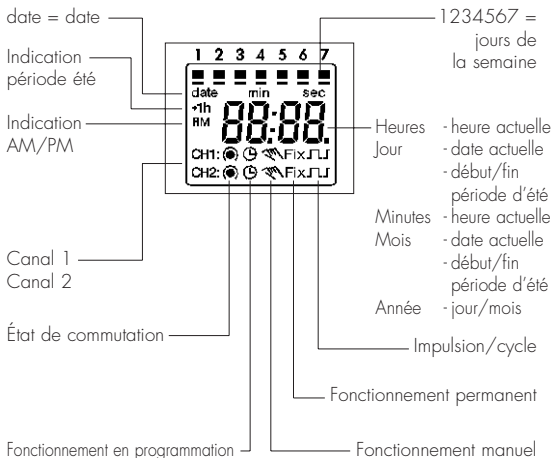
Remarque:

Après env. 1 à 2 min l'horloge est
automatiquement active

3. Touches de programmation



4. Affichage



5. Réglage réalisé à l'usine

Le temps est préréglé.

L'affichage sur l'écran apparaît après avoir appuyé sur une touche quelconque.

Remarque: Si on appuie sur „RAZ“ tous les préréglages sont perdus.

Passage aux heures matin/après-midi (AM/PM)

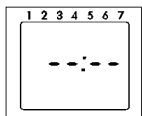
L'horloge est en fonctionnement

1. Appuyer sur h et tenir la touche enfoncée
2. – Appuyer 1x sur reset
 - Toutes les inscriptions s'affichent à l'écran
 - Après env. 1 seconde apparaît: AM, 12.00 et 3 (mercredi)le mode AU est actif = programmation usine
3. Lâcher la touche h
4. Mettre à l'heure et enter le jour, voir 8

6. Fonctions

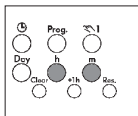
Vous déterminez les temps et états de commutations pour chaque canal.

Symboles: CH1: = canal 1 marche



Choisir une mémoire libre:

Appuyer sur la touche Prog jusqu'à ce que —:— apparaisse

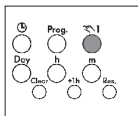


Entrer les temps de commutation:

avec la touche m pour les minutes et la touche h pour les heures

Entrer le jour:

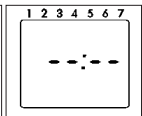
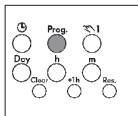
voir formation de blocs de jours, parag. 7



Régler l'état de commutation:

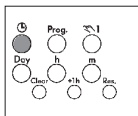
avec la touche

ou

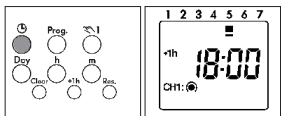



Appuyer 1x sur Prog, l'entrée des données est finie.

Un emplacement de mémoire libre est indiqué pour d'autres programmations ou



Appuyer une fois sur , l'entrée des données est finie. L'écran affiche l'heure actuelle.

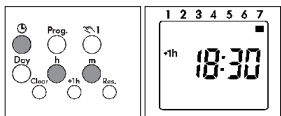


Appuyer une fois sur ,
l'entrée des données est finie.
L'écran affiche l'heure actuelle.

8. Date et heure

Remarque:

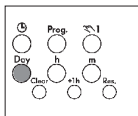
Vous **pouvez** terminer/annuler toute modification en appuyant sur la touche .



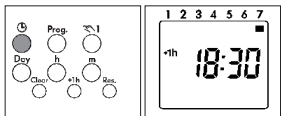
Appuyer une fois sur la touche .


Entrer l'heure:

Les heures avec la touche h
Les minutes avec la touche m



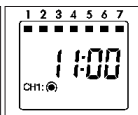
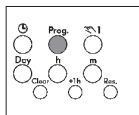
Avec la touche Day 1 - lundi
2 - mardi
3 - mercredi
:
7 - dimanche



Appuyer une fois sur la
touche , l'entrée des
données est terminée.

9. Lire - Modifier - Effacer - Remise à zéro

- Vous lisez le contenu des programmes pas à pas
- Vous modifiez le contenu des programmes
- Vous effacez le contenu des programmes

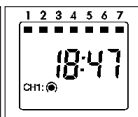
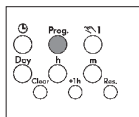
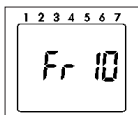


Lire



Appuyez progressivement sur Prog. Chaque contenu sera indiqué jusqu'à la fin du programme. Ensuite:

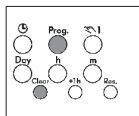
- une mémoire libre ---:---
- Un chiffre (nb mémoires libres) (ex. Fr 10)



Modifier



Appuyer progressivement sur Prog jusqu'à ce que le contenu que vous voulez modifier apparaisse. Modifier le contenu comme décrits dans le point 6 e 7.



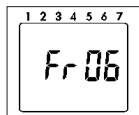
Effacer des commutations séparément



Appuyer progressivement sur Prog jusqu'à ce que le contenu que vous voulez modifier apparaisse.



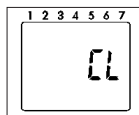
Appuyer 1 x sur la touche Clear, le contenu est effacé



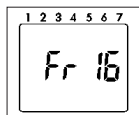
Effacer toutes les commutations



Appuyer sur Prog jusqu'à ce que FRxx apparaisse



Appuyer 1 x sur la touche Clear, l'écran indique CL



Appuyer et maintenir la touche Clear enfoncée.

Toutes les mémoires seront effacées!

L'écran indique le nombre max. d'enplacement de mémoires.



Mise à zéro



Appuyer 1 x sur la touche Reset

La date et l'heure programmées sont supprimées.
















Tous les segments sont visibles pour env. 2 sec. ensuite apparaît 00:00.

Entrer les données acutelles, voir point 5 e 6.

10. Commutateur manuel

Vous modifiez manuellement l'état de commutation momentanément.
Le programmation individualisé de commutation reste inchangé.

 = mode programme	 = mode manuel	FIX = mode permanent
  = arrêt	  = EIN	 FIX = Dauer EIN
  = marche	  = AUS	 FIX = Dauer AUS
L'état de commutation correspond au programme entré.	Vous modifiez momentanément l'état de commutation. La prochaine programmation sera reprise automatiquement.	Vous modifiez momentanément l'état de commutation. Vous passez du fonctionnement permanent à la programmation en appuyant sur la touche 

11. Caractéristiques techniques

Raccordement	Voir schéma sur appareil
Puissance absorbée:	Voir schéma sur appareil
Pouvoir de coupure	
– charge ohmique (VDE, IEC)	16 A/250 V AC
– charge inductive cos. φ 0,6	2,5 A/250 V AC
– lampe à incandescence	1000 W
Sortie	libre de potentiel
Contacts	1 contact inverseur
Classe de protection/Degré de protection	II/IP 20
Précision de marche	$\pm 2,5$ s/jour à +20°C
Type de piles	Lithium
Réserve de marche	3 ans départ usine
Temps de commutation le plus court	1 minute
Programmable	chaque minute
Emplacements de mémoires	20
Présélection de commutation	oui
Commutateur manuel	Automatique/présélection/Fix ON/Fix OFF
Formation de blocs de jours	libre
Passage horloge été/hiver	automatique/programmable
Mode de raccordement	bornes à vis imperdables
Température ambiante	-25°C ... +55°C
Plombage	oui