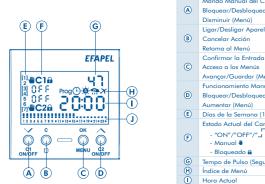
INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL

Permite controlar una instalación o un equipo en función de una programación diaria o semanal. Posee una capacidad de memoria para memorizar hasta un máximo de 24 maniobras. Es posible programar funciones ON / OFF y PULSO de 1 a 59 segundos, cambio automática de la hora en Verano/Invierno y es posible definir un período de inactividad (Vacaciones).



Mando Manual del Circuito 1 "ON/OFF

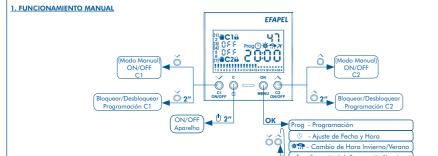
Avançar/Guardar (Menú) Funcionamiento Manual do Circuito 2 "ON/OFF" D Bloquear/Desbloquear Circuito 2

Estado Actual del Canal - C1 y C2:
- "ON"/"OFF"/" _ L"

Tempo de Pulso (Segundos)

con Programación ■ sin Programación

MODO DE UTILIZACIÓN



2. PROGRAMACIÓN - PROG



2.1. CREAR O ALTERAR UNA PROGRAMACIÓN

- Presionar 2x Ok/Menú (para entrar en el Menú de programación).
 a. Seleccionar una programación existente o crear una nueva Pressionar: ✓ ou ∧; Ok/Menú.
 Nota 1: Para crear una nueva programación, es necesario pasar por la lista de programas hasta el final (Presion
- b. Seleccionar el circuito para actuar Presionar: 🗸 o 🔨; Ok/Menú (en el caso del interruptor de 2 circuitos).
- c. Seleccionar el tipo de operación Presionar: ∨ o ∧; Ok/Menú. Tipo de operación: On, Off, o Pulso.
- Si la opción seleccionada es el pulso ∑, es necesario establecer el tiempo de pulso: Presionar: ∨o ∧; Ok/Menú.
- d. Seleccionar hora Presionar: ∨ o ∧; Ok/Menú.
- e. Seleccionar lo día de programación Presionar: 🗸 o 🥎 Ok/Menú. Nota 2: Para selecionar o desselecionar el día, utilice el botón Ok/Menú. f. Guardar Programación Presionar: Ok/Menú 2".
- g. Para Salir Presionar: C hasta que regresse a la pantalla principal.

2.2. BORRAR LA PROGRAMACIÓN

Presionar: Ok/Menú; Ok/Menú (para entrar en el Menú de programación).
 Seleccionar una programación – Presionar: on; Presionar (C+Ok/Menú) 2".

3. AJUSTE DE FECHA Y DATA - (S



4. CAMBIO DE HORA INVIERNO



5. SUSPENSIÓN DE LA PROGRAMACIÓN (VACACIONES) - >



CARACTERÍSTICAS

- 2 Circuitos: 6AX+6AX 230V~ 50/60Hz.
- 1 Circuito: 16AX 230V~ 50/60Hz.
- Consumo Propio: 1W (aprox.).
- Capacidad de Memoria: 24.
- Tipos de Maniobras: ON, OFF y Pulso (1 a 59 segundos).
- Precisión en la Programación: 1 segundo.
- Precisión de Funcionamiento: ≤ 1 sea/dia. ■ Temperatura de Funcionamiento: -10°C hasta +45°C.
- ESQUEMA DE CONEXIÓN 1 230 V~ I

EFAPEL

www.efapel.com



INTERRUPTOR HORÁRIO DIGITAL

DIGITAL CLOCK SWITCH INTERRUPTEUR HORAIRE DIGITAL INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL

Ref. 21041 / 45041 S	Ref. 21042 / 45042 S
	Control of the contro

3200-355 Serpir

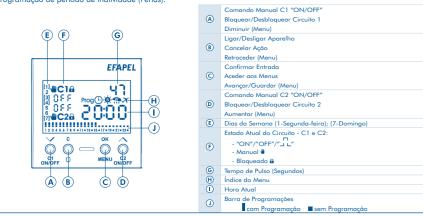
≅ +351 239 970 136 **≅** 900 535 746

= +351 239 970 139
= +351 239 970 139

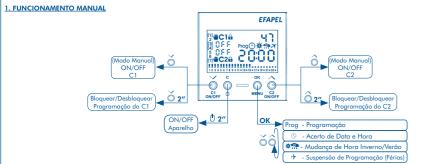
≅ +351 239 970 135 **≅** +351 239 970 132

EN

Permite controlar uma instalação ou equipamento em função de uma programação diária ou semanal. Possui capacidade para memorização de 24 manobras. Funções ON, OFF e PULSO de 1 a 59 segundos. Mudança automática de hora Verão/Inverno e possibilidade de programação de período de inatividade (Férias).



MODO DE UTILIZAÇÃO



2. PROGRAMAÇÃO - PROG



2.1. CRIAR OU ALTERAR UMA PROGRAMAÇÃO

- Pressionar 2x Ok/Menu (para entrar no Menu programação).
- a. Selecionar uma programação existente ou criar uma nova − Pressionar: ✓ ou ∧; Ok/Menu. Nota1: Para criar uma nova programação, é necessário percorrer a lista de programações até ao final (Press
- b. Selecionar o circuito a atuar − Pressionar: ∨ ou ∧; Ok/Menu (para o caso do interruptor de 2 circuitos). c. Selecionar o tipo de operação − Pressionar: ∨ ou ∧; Ok/Menu.
- Tipo de operação: On, Off, ou Pulso.
- · Caso a opção selecionada seja o pulso 冗, é necessário definir o tempo de pulso: Pressionar: ∨ ou ∧; Ok/Menu. d. Selecionar hora – Pressionar: ✓ ou ∧; Ok/Menu.
- e. Selecionar o dia da programação Pressionar: y ou x; Ok/Menu. Nota: Para selecionar ou desselecionar o dia, utilizar o botão Ok/Menu. f. Guardar Programação Pressionar: Ok/Menu 2".
- g. Para Sair Pressionar: C até regressar ao ecrã principal

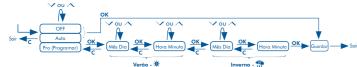
2.2. APAGAR PROGRAMAÇÃO

- Pressionar 2x Ok/Menu (para entrar no Menu programação)
- Selecionar uma programação Pressionar: ✓ ou ∧; Pressionar (C+Ok/Menu) 2".

3. ACERTO DE HORA E DATA - 🕓



4. MUDANÇA DE HORA INVERNO/VERÃO - 🥋 🔅

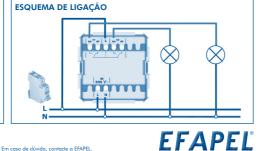


5. SUSPENSÃO DA PROGRAMAÇÃO (FÉRIAS) - >>

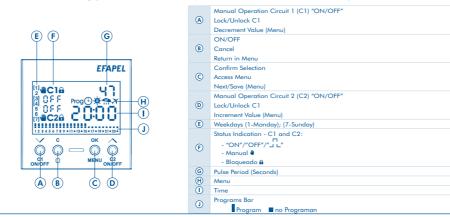


CARACTERÍSTICAS

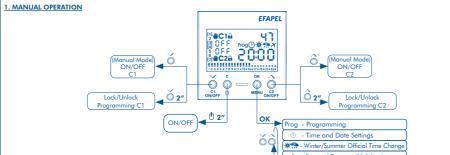
- 2 Circuitos: 6AX+6AX 230V~ 50/60Hz
- 1 Circuito: 16AX 230V~ 50/60Hz.
- Consumo Próprio: 1W (aprox.).
- Espaços de Memória: 24.
- Tipos de Manobras: ON, OFF e Pulso (1 a 59 segundos).
- Precisão de Programação: 1 segundo.
- Precisão de Funcionamento: ≤ 1 seg/dia.
- Temperatura de funcionamento: -10°C a +45°C.
- Reserva de marcha: 24 horas.



The Digital Clock Switch is a time switch designed to control any electrical installation. Includes capacity for 24 different program settings and ON, OFF and PULSE switching (pulses from 1 to 59 seconds). Winter-Summer official time Automatic adjustment.



OPERATING INSTRUCTIONS



2. PROGRAMMATION - PROG



2.1. CREATE OR CHANGE PROGRAM

- Press twice Ok/Menu (to access Menu).
- a. Select program or create new program Press: V or ,; Ok/Menu.

 Note 1: To create a new program is necessary to scroll to the first available slot in programs bar (,\)
- b.Select circuit Press: \checkmark or \land ; Ok/Menu (only for two circuits digital clock switch). c. Select type of switch mode Press: \checkmark or \land ; Ok/Menu.
- On, Off, or Pulse.
 In pulse mode ∑, is necessary to define pulse period: Press: ✓ or ∧; Ok/Menu.
- d. Select hour Press: ✓ or ∧; Ok/Menu.
- e. Select day − Press: ∨ or ∧; Ok/Menu. Note 2: To select or deselect the day, press Ok/Menu f. Save Program − Press Ok/Menu 2".
- g. Exit Press: C to return to main menu

2.2. DELETE PROGRAM Press twice Ok/Menu (to access Menu).

- Select program Press: ✓ or ∧; Press (C+Ok/Menu) 2".

3. CLOCK SETTINGS - (1)



 \mathbf{r}

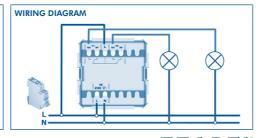
 \mathbf{r}

5. HOLIDAY PROGRAM - >

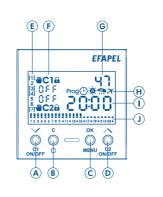


CHARACTERISTICS

- 2 Circuits: 6AX+6AX 230V~ 50/60Hz.
- 1 Circuit: 16AX 230V~ 50/60Hz.
- Power Consumption: 1W (aprox.). ■ Memory Capacity: 24 programs
- Output Functions: ON, OFF and Puls (1 to 59 secondes).
- Switching Accuracy: 1 second.
- Operating Accuracy: ≤ 1 seg/dia. ■ Operating Temperature: -10°C to +45°C
- Battery Back Up: 24 hours.

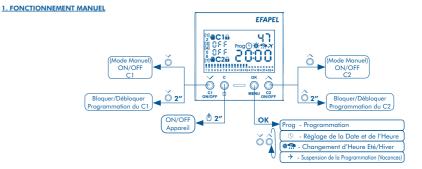


Il permet de contrôler une installation ou équipement en fonction d'une programmation journalière ou hebdomadaire. Il peut mémoriser 24 manoeuvres. Fonctions ON, OFF et PULSION de 1 à 59 secondes. Changement automatique de l'heure Été/Hiver et possibilité de rogrammation de périodes de inactivité (Vacances).



 Bloquer/Débloquer Circuit 1 Réduire Valeur Allumer/Éteindre l'appare (B) Annuler Action Retour (Menu) Confirmer Entrée Avancer/Sauvegarder (Menu) onctionnnement Manuel du Circuit 2 "ON/OFF Bloquer/Débloquer Circuit 2 ours de la Semaine (1-Lundi); (7-Dimanche) Etat Actuel du Circuit - C1 et C2:
- "ON"/"OFF"/" _ L" - Manuel 🌢 - Bloqué 🖨 Durée de la Pulsion (en Secondes Heure Actuelle J avec Programmation sans Programmatio





2. PROGRAMMATION - PROG



2.1. CRÉER OU MODIFIER UNE PROGRAMMATION

- Appuyer 2 fois Ok/Menu (pour entrer dans le Menu programmation).
- a. Sélectionner une programmation existante ou en créer une nouvelle Appuyer: ✓ ou △; Ok/Menu
 Note 1: Pour créer une nouvelle programmation, il faut parcouiri la liste de programmation jusqu'à la fin (Appuyer: △).
- b. Sélectionner le circuit à actualiser Appuyer: v ou 🔨; Ok/Menu (dans le cas d'un interrupteur à 2 circuits). c. Sélectionner le type d'opération – Appuyer: vou v.; Ok/Menu.
- Type d'opération: On, Off, ou Pulsion. Si l'option choise est la pulsion ∏, il faut définir la durée de la pulsion: Appuyer: ∨ ou ∧; Ok/Menu.
- d. Sélectionner l'heure Appuyer: ✓ ou ∧; Ok/Menu.
- Note 2: Pour sélectionner le jour de la programmation Appuyer: ∨ou ∧; Ok/Menu.

 Note 2: Pour sélectionner ou désélectionner le jour, utiliser le bouton Ok/Menu.

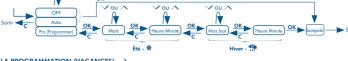
 f. Sauvegarder Programmation Appuyer: Ok/Menu 2".
- g. Pour Sortir Appuyer sur C jusqu'au à l'écran principal

2.2. SUPPRIMER PROGRAMMATION

- Appuyer: Ok/Menu; Ok/Menu (pour entrer dans le Menu programmation
- Sélectionner une programmation Appuyer: ✓ ou ✓; Appuyer (C+Ok/Menu) 2".

3. RÈGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE - (1)





5. SUSPENSION DE LA PROGRAMMATION (VACANCES) - ->



CARACTÉRISTIQUES

- 2 Circuits: 6AX+6AX 230V~ 50/60Hz. ■ 1 Circuit: 16AX - 230V~ - 50/60Hz.
- Consommation Propre: 1W (env.).
- Mémoires Disponible: 24.
- Types de Manoeuvres: ON, OFF et Pulsion (1 à 59 secondes
- Précision de Programmation: 1 seconde.
- Précision de Fonctionnement: ≤ 1 sec/irs.
- Température de Fonctionnement: -10°C à +45°C.
- Autonomie de l'appareil sans alimentation: 24 heures

