



ELEKTRONICZNY PROGRAMATOR CZASOWY DH7

Programator służy do czasowego włączania dowolnych odbiorników. Ma to zastosowanie gdy zachodzi potrzeba włączenia i wyłączenia urządzenia elektrycznego w określonym czasie bez ingerencji zewnętrznej.

Uruchomienie

Po raz pierwszy należy włączyć DH7 do prądu 230VAC w celu naładowania na okres 2 godzin aż rozjaśni się wyświetlacz. Gdyby wyświetlacz nie rozjaśnił się należy wycisnąć przycisk **MASTER CLEAR**. Całkowicie bateria w programatorze doładowuje się w ciągu 14 godz.

Wstęp

- DH7 ma 10 nastawialnych programów (ON-włączone, OFF-wyłączone).
- Możliwość manualnego lub automatycznego programowania (ON/AUTO/OFF)
- 12/24 godzinny cykl można wybierać przyciskiem.
- Możliwość nastawienia czasu letniego.
- Do dyspozycji jest 16 kombinacji nastawienia czasów, przykłady :

Po (MO)	Po, Wt, Sr,Cz, Pt
Wt (TU)	So, N
Śr (WE)	Po,Wt, Śr, Cz, Pt, So
Čz (TH)	Po, Śr, Pt
Pt (FR)	Wt, Cz, So
So (SA)	Po,Wt,Śr
N (SU)	Cz Pt, So
Po,Wt.Śr.Cz,Pt,So,N	Po, Śr Pt, So

Instalacja

- Włączyć DH7 do prądu 230VAC.
- Doładować baterie przez 14 godzin.
- Wymazać wcześniejsze programy używając przycisków MASTER CLEAR, do naciśnięcia użyć spiczastego przedmiotu.
- DH7 jest przygotowany do zaprogramowania.

Nastawienie aktualnego czasu:

- Nacisnąć przycisk CLOCK i przyciskiem WEEK ustawić dzień. Nacisnąć CLOCK i przyciskiem HOUR nastawić godzinę ,podobnie minuty przyciskając MINUTE. Przy dłuższym naciśnięciu przycisków nastawianie jest płynne.
- Zwolnione przyciski to czas zapamiętany i nastawiony.
- W przypadku stwierdzenia błędu podjąć nastawienie od nowa.

Nastawienie programów :

- Nacisnąć chwilowo TIMER.Uruchamia się nastawienie czasu nastawienia pierwszego programu . **1_ON**(Włączony).
- Naciskać pulsacyjnie WEEK wybierając dzień lub blok dni pracy odbiornika .1 ON (Włączony). Nastawić czas przyciskiem HOUR i MINUTE.
- Przyciskiem TIMER zatwierdzić czas włączenia i automatycznie włączy się **1_OFF** (wyłączenie).
- Postępować podobnie przy nastawieniu czasów w kolejnych programach.
- Po nastawieniu czasów zatwierdzamy to przyciskiem. CLOCK i programator przygotowany jest do pracy.

ELEKTRONICZNY PROGRAMATOR CZASOWY DH7

Programator służy do czasowego włączania dowolnych odbiorników. Ma to zastosowanie gdy zachodzi potrzeba włączenia i wyłączenia urządzenia elektrycznego w określonym czasie bez ingerencji zewnętrznej.

Uruchomienie

Po raz pierwszy należy włączyć DH7 do prądu 230VAC w celu naładowania na okres 2 godzin aż rozjaśni się wyświetlacz. Gdyby wyświetlacz nie rozjaśnił się należy wycisnąć przycisk **MASTER CLEAR**. Całkowicie bateria w programatorze doładowuje się w ciągu 14 godz.

Wstęp

- DH7 ma 10 nastawialnych programów (ON-włączone, OFF-wyłączone).
- Możliwość manualnego lub automatycznego programowania (ON/AUTO/OFF)
- 12/24 godzinny cykl można wybierać przyciskiem.
- Możliwość nastawienia czasu letniego.
- Do dyspozycji jest 16 kombinacji nastawienia czasów, przykłady :

Po (MO)	Po, Wt, Sr,Cz, Pt
Wt (TU)	So, N
Śr (WE)	Po,Wt, Śr, Cz, Pt, So
Čz (TH)	Po, Śr, Pt
Pt (FR)	Wt, Cz, So
So (SA)	Po,Wt,Śr
N (SU)	Cz Pt, So
Po,Wt.Śr.Cz,Pt,So,N	Po, Śr Pt, So

Instalacja

- Włączyć DH7 do prądu 230VAC.
- Doładować baterie przez 14 godzin.
- Wymazać wcześniejsze programy używając przycisków MASTER CLEAR, do naciśnięcia użyć spiczastego przedmiotu.
- DH7 jest przygotowany do zaprogramowania.

Nastawienie aktualnego czasu:

- Nacisnąć przycisk CLOCK i przyciskiem WEEK ustawić dzień. Nacisnąć CLOCK i przyciskiem HOUR nastawić godzinę ,podobnie minuty przyciskając MINUTE. Przy dłuższym naciśnięciu przycisków nastawianie jest płynne.
- Zwolnione przyciski to czas zapamiętany i nastawiony.
- W przypadku stwierdzenia błędu podjąć nastawienie od nowa.

Nastawienie programów :

- Nacisnąć chwilowo TIMER.Uruchamia się nastawienie czasu nastawienia pierwszego programu . **1_ON**(Włączony).
- Naciskać pulsacyjnie WEEK wybierając dzień lub blok dni pracy odbiornika .1 ON (Włączony). Nastawić czas przyciskiem HOUR i MINUTE.
- Przyciskiem TIMER zatwierdzić czas włączenia i automatycznie włączy się **1_OFF** (wyłączenie).
- Postępować podobnie przy nastawieniu czasów w kolejnych programach.
- Po nastawieniu czasów zatwierdzamy to przyciskiem. CLOCK i programator przygotowany jest do pracy.

Nap.: TIMER ON(włączony odbiornik) w 14:15 a TIMER OFF(wyłączony odbiornik) 20:15 w każdy dzień;

- naciśnij TIMER na wyświetlaczu wyświetli się"1_ON"
- naciśnij WEEK (dzień)....." MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU"
-HOUR(godzina).....14:00 lub 2:00PM
-MINUTE(minuty).....14:15 lub 2:15PM
-TIMER....."1_OFF"
- Nastawiony czas wyłączeni.....20:15 lub 8:15 PM

Przyciskiem .CLOCK wracamy do aktualnego czasu.

Sprawdź: Po nastawieniu programów zobacz czy sąsiadujące ze sobą czasy nie pokrywają się.

Nastawianie funkcji ON/AUTO/OFF:

- Naciskając ON/ AUTO/ OFF wybieramy jedną z trzech funkcji.
- MANUAL ON - odbiornik jest stale włączony.
MANUAL OFF - odbiornik jest trwale wyłączony.
AUTO -odbiornik pracuje zgodnie z nastawionym czasem.
- Po przejściu z MANUAL na AUTO, DH7 będzie działał według nastawionego czasu w MANUAL aż do momentu kolejnego przeprogramowania.

12/24godzinne ustawienie:

Przyciskiem CLOCK i TIMER wybrać ustawienie12-to lub 24-godzinne.

Czas letni:

- Przyciskając CLOCK i ON/AUTO/OFF równocześnie na wyświetlaczu ukaze się napis "SUMMER".
- Wtedy czas przesunie się o godzinę do przodu.
- Przy ponownym naciśnięciu godziny wracają do poprzedniego czasu.

Przycisk wymazujący:

Przyciskiem RES/RCL można wymazać nastawioną godzinę, nie wymaze to programu.

Przycisk RANDOM:

Jeżeli w programie AUTO wciśnnniemy przycisk RANDOM to zadziała system symulacji obecności i odbiornik /światło/zostanie włączany 10-31min od 18:00 do 6:00.

Techniczne parametry:

Napięcie	230V ~ 50Hz
Max. obciążenie	16A, 3500W
Min. nast. czas	1min
Tem.pracy	-10 a +50°C
Rozpiętość	+/-1min do 1 miesiąca
Bateria	Ni Cd 1.2V>100godzin

Uwaga! Nie stosować do odbiorników o obciążeniu powyżej 16A. Możliwość włączania odbiorników o obciążeniu indukcyjnym max.2A. Zprawdzić czy wtyczka umożliwia dokładne wpięcie odbiornika do DH7. Czyścić zewnętrzną powłokę tylko po odłączeniu od napięcia.

CHRONIĆ PRZED WILGOCIĄ!!

Dystrybutor:
ELEKTROBOCK - POLSKA Sp. z o.o.
Ul. Bielowicza 46
32-040 Świątniki Górne
tel.: 48-12-2704139



Gwarancja na wyrób 2 lata od daty zakupu.

Nap.: TIMER ON(włączony odbiornik) w 14:15 a TIMER OFF(wyłączony odbiornik) 20:15 w każdy dzień;

- naciśnij TIMER na wyświetlaczu wyświetli się"1_ON"
- naciśnij WEEK (dzień)....." MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU"
-HOUR(godzina).....14:00 lub 2:00PM
-MINUTE(minuty).....14:15 lub 2:15PM
-TIMER....."1_OFF"
- Nastawiony czas wyłączeni.....20:15 lub 8:15 PM

Przyciskiem .CLOCK wracamy do aktualnego czasu.

Sprawdź: Po nastawieniu programów zobacz czy sąsiadujące ze sobą czasy nie pokrywają się.

Nastawianie funkcji ON/AUTO/OFF:

- Naciskając ON/ AUTO/ OFF wybieramy jedną z trzech funkcji.
- MANUAL ON - odbiornik jest stale włączony.
MANUAL OFF - odbiornik jest trwale wyłączony.
AUTO -odbiornik pracuje zgodnie z nastawionym czasem.
- Po przejściu z MANUAL na AUTO, DH7 będzie działał według nastawionego czasu w MANUAL aż do momentu kolejnego przeprogramowania.

12/24godzinne ustawienie:

Przyciskiem CLOCK i TIMER wybrać ustawienie12-to lub 24-godzinne.

Czas letni:

- Przyciskając CLOCK i ON/AUTO/OFF równocześnie na wyświetlaczu ukaze się napis "SUMMER".
- Wtedy czas przesunie się o godzinę do przodu.
- Przy ponownym naciśnięciu godziny wracają do poprzedniego czasu.

Przycisk wymazujący:

Przyciskiem RES/RCL można wymazać nastawioną godzinę, nie wymaze to programu.

Przycisk RANDOM:

Jeżeli w programie AUTO wciśnnniemy przycisk RANDOM to zadziała system symulacji obecności i odbiornik /światło/zostanie włączany 10-31min od 18:00 do 6:00.

Techniczne parametry:

Napięcie	230V ~ 50Hz
Max. obciążenie	16A, 3500W
Min. nast. czas	1min
Tem.pracy	-10 a +50°C
Rozpiętość	+/-1min do 1 miesiąca
Bateria	Ni Cd 1.2V>100godzin

Uwaga! Nie stosować do odbiorników o obciążeniu powyżej 16A. Możliwość włączania odbiorników o obciążeniu indukcyjnym max.2A. Zprawdzić czy wtyczka umożliwia dokładne wpięcie odbiornika do DH7. Czyścić zewnętrzną powłokę tylko po odłączeniu od napięcia.

CHRONIĆ PRZED WILGOCIĄ!!