

EN DIGITAL TIME SWITCH

18006 DIGITAL TIME SWITCH.

18006 has a complete switching program. Large and clear display with one text line. Quick and intuitive to set your program.

APPLICATION

18006 fits for the particular use of the following tasks: illumination of private and industrial areas, street and shop-window lightening, regulation of air conditioning, flushing, motors, pumps, plants and machinery as well as to simulate presence etc.

Description

- Built-in calendar: 2018 - 2048 years.
- Daily and weekly program
- EU and custom Daylight Saving Time.
- 30 ON/OFF program
- 32 times of pulse program

Maximum recommended load.

- Filament/Halogenlamp 230V 2800W
- Compact Fluorescent lamp 200W
- LED lamp 230V>5W 200W
- Fluorescent lamp with electronic ballast 650W
- Fluorescent lamp uncompensated 1000W
- Fluorescent lamp series compensated 1000W
- Fluorescent lamp parallel compensated 550W

TECHNICAL DATA

Supply voltage	230Vac, 50Hz
Switching capacity (per channel)	resistive load: 16 A / 250 V~ at $\cos\phi=1$ inductive load: 10 A / 250 V~ at $\cos\phi=0,6$
Minimum interval Min.	1 Min.
Time accuracy at 25 °C	<+ 2 Sec./day (quartz)
Power reserve	approx. 5 years
Housing and insulation material	Self-extinguishing thermoplastic
Type of protection	IP 20
Class of protection	II according to EN 60 730-1
Permitted ambient temperature	-10 ~ +50°C (non-icing)
Test approval	CE

Product setting instructions:

1. The Timer is at off state before delivery, press the **Res** button on the interface to open the product display at the first time.
2. Press **Menu** and **3** seconds , the timer will shut down and all programs and settings will be cleared.
3. If there is no operation for 30 seconds during the setting process, the current setting parameters will not be retained.

detailed connection
information here

DE DIGITAL ZEITSCHALTUHR

18006 Digitale Zeitschaltuhr.

18006 hat ein komplettes Schaltprogramm. Großes und übersichtliches Display mit einer Textzeile. Schnell und intuitiv, um Ihr Programm einzustellen.

Anwendung

18006 eignet sich insbesondere zum Einsatz für folgende Aufgaben: Beleuchtung von Privat- und Gewerbeflächen, Straßen- und Schaufensterbeleuchtung, Regelung von Klimaanlage, Spülungen, Motoren, Pumpen, Anlagen und Maschinen sowie zur Simulation von Anwesenheit etc.

Beschreibung

- Eingebauter Kalender: 2018 - 2048 Jahre.
- Tages- und Wochenprogramm
- EU- und benutzerdefinierte Sommerzeit.
- 30 EIN/AUS-Programm
- 32 Mal Impulsprogramm

Empfohlene Höchstlast.

- Glühfaden/Halogenlampe 230V 2800W
- Kompakte Leuchtstofflampe 200W
- LED-Lampe 230V>5W 200W
- Leuchtstofflampe mit elektronischem Vorschaltgerät 650W
- Leuchtstofflampe unkompensiert 1000W
- Leuchtstofflampenserie kompensiert 1000W
- Leuchtstofflampe parallel kompensiert 550W

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 VAC, 50 Hz
Schaltleistung (pro Kanal)	ohmsche Last: 16 A / 250 V~ bei $\cos\phi=1$ induktive Last: 10 A / 250 V~ bei $\cos\phi=0,6$
Mindestintervall Min.	1 Minute.
Zeitgenauigkeit bei 25 °C	<+ 2 Sek./Tag (Quarz)
Energie reserve	ca. 5 Jahre
Gehäuse und Isolationsmaterial	Selbstverlöschender Thermoplast
Art des Schutzes	IP20
Schutzklasse	II nach EN 60 730-1
Zulässige Umgebungstemperatur	-10 ~ +50°C (keine Vereisung)
Testzulassung	CE

Anleitung zur Produkteinstellung:

1. Der Timer ist vor der Lieferung ausgeschaltet. Drücken Sie die Res-Taste auf der Benutzeroberfläche, um das Produktdisplay zum ersten Mal zu öffnen.
2. Drücken Sie Menü und **3** Sekunden lang , der Timer wird heruntergefahren und alle Programme und Einstellungen werden gelöscht.
3. Erfolgt während des Einstellvorgangs 30 Sekunden lang keine Bedienung, bleiben die aktuellen Einstellparameter nicht erhalten.

detaillierte Verbindung
Informationen hier

PL CYFROWY WYŁĄCZNIK CZASOWY

18006 Cyfrowy wyłącznik czasowy.

18006 ma kompletny program przełączania. Duży i wyraźny wyświetlacz z jedną linią tekstu. Szybkie i intuicyjne ustawienie programu.

Aplikacja

18006 nadaje się do szczególnego zastosowania w następujących zadaniach: oświetlenie terenów prywatnych i przemysłowych, oświetlenie ulic i witryn sklepowych, regulacja klimatyzacji, splukiwanie, silników, pomp, instalacji i maszyn, a także do symulacji obecności itp.

Opis

- Wbudowany kalendarz: 2018 - 2048 lat.
- Program dzienny i tygodniowy
- UE i niestandardowy czas letni.
- 30 programów WŁ./WYŁ.
- 32 razy program pulsacyjny

Maksymalne zalecane obciążenie.

- Żarówka/halogenowa 230V 2800W
- Kompaktowa lampa fluorescencyjna 200W
- Lampa LED 230V>5W 200W
- Lampa fluorescencyjna ze statecznikiem elektronicznym 650W
- Lampa fluorescencyjna bez kompensacji 1000W
- Seria świetlówek z kompensacją 1000W
- Lampa fluorescencyjna z kompensacją równoległą 550W

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	230 V AC, 50 Hz
Zdolność przełączania (na kanał)	obciążenie rezystancyjne: 16 A / 250 V~ przy $\cos\phi=1$ obciążenie indukcyjne: 10 A / 250 V~ przy $\cos\phi=0,6$
Minimalny odstęp min.	1 minuta.
Dokładność czasu przy 25°C	<+ 2 sek./dzień (kwarc)
Rezerwa mocy	około. 5 lat
Materiał obudowy i izolacji	Samogasnące tworzywo termoplastyczne
Rodzaj ochrony	IP20
Klasa ochrony	II zgodnie z EN 60 730-1
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-10 ~ +50°C (bez oblodzenia)
Zatwierdzenie testu	CE

Instrukcje dotyczące ustawiania produktu:

1. Timer jest wyłączony przed dostawą, naciśnij przycisk Res na interfejsie, aby otworzyć wyświetlacz produktu po raz pierwszy.
2. Naciśnij Menu i przez **3** sekundy , timer wyłączy się, a wszystkie programy i ustawienia zostaną wyczyszczone.
3. Jeśli podczas procesu ustawiania nie zostanie wykonana żadna operacja przez 30 sekund, bieżące ustawienia parametrów nie zostaną zachowane.

szczegółowe połączenie
informacje tutaj

SI DIGITALNO ČASOVNO STIKALO

18006 Digitalno časovno stikalo.

18006 ima popoln preklopni program. Velik in jasen zaslon z eno besedilno vrstico. Hitra in intuitivna nastavitve programa.

Aplikacija

18006 je primeren za posebno uporabo pri naslednjih nalogah: osvetlitev zasebnih in industrijskih območij, razsvetljava ulic in izložb, regulacija klimatskih naprav, splakovanja, motorjev, črpalk, naprav in strojev kot tudi za simulacijo prisotnosti itd.

Opis

- Vgrajen koledar: 2018 - 2048 let.
- Dnevni in tedenski program
- EU in poletni čas po meri.
- 30 programov VKLOP/IZKLOP
- 32-kratni pulzni program

Največja priporočena obremenitev.

- Žarnica z žarilno nitko/halogenska žarnica 230 V 2800W
- Kompaktna fluorescenčna sijalka 200W
- LED svetilka 230V>5W 200W
- Fluorescentna sijalka z elektronsko predstikalno napravo 650W
- Fluorescentna sijalka brez kompenzacije 1000W
- Serija fluorescentne sijalke kompenzirane 1000W
- Fluorescentna sijalka vzporedno kompenzirana 550W

TECHNICAL DATA

Supply voltage	230Vac, 50Hz
Switching capacity (per channel)	resistive load: 16 A / 250 V~ at $\cos\phi=1$ inductive load: 10 A / 250 V~ at $\cos\phi=0,6$
Minimum interval Min.	1 Min.
Time accuracy at 25 °C	<+ 2 Sec./day (quartz)
Power reserve	approx. 5 years
Housing and insulation material	Self-extinguishing thermoplastic
Type of protection	IP 20
Class of protection	II according to EN 60 730-1
Permitted ambient temperature	-10 ~ +50°C (non-icing)
Test approval	CE

Product setting instructions:

1. The Timer is at off state before delivery, press the **Res** button on the interface to open the product display at the first time.
2. Press **Menu** and **3** seconds , the timer will shut down and all programs and settings will be cleared.
3. If there is no operation for 30 seconds during the setting process, the current setting parameters will not be retained.

podrobne informacije
o povezavi tukaj

THORCEON
TIMERS

DIGITAL
TIME
SWITCH

INSTRUCTION

EN DE PL SI RU LV LT EE



18006

ЦИФРОВОЙ ТАЙМЕР

18006 Цифровой таймер имеет полную программу переключения. Большой и четкий дисплей с одной текстовой строкой. Быстрая и интуитивно понятная настройка программы.

Приложение 18006 подходит для решения конкретных задач: освещение частных и промышленных территорий, освещение улиц и витрин, регулирование кондиционирования, промывки, двигателей, насосов, установок и механизмов, а также имитация присутствия и т.д.

Описание

- Встроенный календарь: 2018 - 2048 годы
- Ежедневная и недельная программа
- ЕС и пользовательское летнее время
- 30 программ включения/выключения
- 32-кратная импульсная программа
- Прошедшее время и счетчик импульсов
- Резерв батареи на 5 лет
- Накопленные рабочие часы и действия
- номера можно посмотреть
- Встроенная литиевая батарея, продолжайте работать при сбое питания

Максимальная рекомендуемая нагрузка.

Лампа накаливания/галогенная лампа 230 В	2800W
Компактная люминесцентная лампа	200W
Светодиодная лампа 230В>5ВТ	200W
Люминесцентная лампа с электронным балластом	650W
Люминесцентная лампа некомпенсированная	1000W
Серия люминесцентных ламп с компенсацией	1000W
Люминесцентная лампа с параллельной компенсацией	550W

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания	230 В переменного тока, 50 Гц
Коммутационная способность (на канал)	резистивная нагрузка: 16 А / 250 В- при cosφ=1 индуктивная нагрузка: 10 А / 250 В- при cosφ=0,6
Минимальный интервал	1 Мин.
Точность времени при 25 °C	<+ 2 сек./день (кварц)
Запас хода	ок. 5 лет
Материал корпуса и изоляции	Самозатухающий термопласт
Тип защиты	ИП 20
Класс защиты	II согласно EN 60 730-1
Допустимая температура окружающей среды	-10 ~ +50°C (без обледенения)
Утверждение теста	CE

Инструкции по настройке продукта:

- Перед доставкой таймер находится в выключенном состоянии, нажмите кнопку Res на интерфейсе, чтобы открыть дисплей продукта в первый раз.
- Нажмите «Меню» и удерживайте 3 секунды, таймер выключится, а все программы и настройки будут удалены.
- Если в течение 30 секунд в процессе настройки не выполняется никаких действий, текущие параметры настройки не будут сохранены.

подробная информация о подключении здесь



SKAITMENINIS LAIKO JUNGKIKLIS

18006 Skaitmeninis laiko jungiklis.

18006 turi visą perjungimo programą. Didelis ir aiškūs ekranas su viena teksto eilute. Greitai ir intuityviai nustatykite programą.

Taikymas

18006 tinka konkrečiam naudojimui šioms užduotims: privačių ir pramoninių zonų apšvietimui, gatvių ir vitrinų apšvietimui, oro kondicionavimui, plovimo, variklių, siurblių, įrenginių ir mechanizmų reguliavimui, taip pat buvimo imitavimui ir kt.

Apibūdinimas

- Integruotas kalendorius: 2018 - 2048 metai.
- Dienos ir savaitės programa
- ES ir pritaikytas vasaros laikas.
- 30 ON/OFF programa
- 32 impulsų programa
- Praėjęs laikas ir pulso skaitiklis
- 5 metų akumuliatoriaus rezervas
- Sukauptos darbo valandos ir veiksmas
- numerius galima peržiūrėti.
- Integruota ličio baterija, dirbkite toliau kai nutrūksta elektros tiekimas.

Didžiausia rekomenduojama apkrova.

Kaitinamasis siūlas/halogeninė lempa 230V	2800W
Kompaktiška fluorescencinė lempa	200W
LED lempa 230V>5W	200W
Liuminescencinė lempa su elektroniniu balastu	650W
Liuminescencinė lempa nekompensuota	1000W
Liuminescencinių lampų serija kompensuota	1000W
Liuminescencinė lempa lygiagrečiai kompensuota	550W

TECHNINIAI DUOMENYS

Maitinimo įtampa	230VAC, 50Hz
Perjungimo pajėgumas (vienam kanalui)	varžinė apkrova: 16 A / 250 V~ esant cosφ=1 indukcinė apkrova: 10 A / 250 V~ esant cosφ=0,6
Minimalus intervalas	1 Min.
Laiko tikslumas esant 25 °C	<+ 2 sek. per dieną (kvarcas)
Galios rezervas	apytiksliai 5 metai
Korpusas ir izoliacinė medžiaga	Savaime gesantis termoplastikas
Apsaugos tipas	IP 20
Apsaugos klasė	II pagal EN 60 730-1
Leidžiama aplinkos temperatūra	-10 ~ +50°C (neapledėjimas)
Bandymo patvirtinimas	CE

Produkto nustatymo instrukcijos:

- Prieš pristatymą laikmatis yra išjungtas, paspauskite sąsajos mygtuką Res, kad pirmą kartą atidarytumėte gaminio ekraną.
- Paspauskite Menu ir 3 sekundes, laikmatis išsijungs ir visos programos bei nustatymai bus išvalyti.
3. Jei nustatymo proceso metu neatliekamas joks veiksmas 30 sekundžių, esami nustatymo parametrai nebus išsaugoti.

detalus ryšys informacija čia



DIGITĀLAIS LAIKA SLĒDZIS

18006 Digitālais laika slēdzis.

18006 ir pilnīga pārslēgšanas programma. Liels un skaidrs displejs ar vienu teksta rindiņu. Ātra un intuitīva programmas iestatīšana.

Pieteikums

18006 ir piemērots šādiem uzdevumiem: privāto un industriālo zonu apgaismojums, ielu un skatlogu apgaismojums, gaisa kondicionēšanas regulēšana, skalošana, motori, sūkņi, iekārtas un tehnika, kā arī klātbūtnes imitācija utt.

Apraksts

- Iebūvētais kalendārs: 2018 - 2048 gadi.
- Dienas un nedēļas programma
- ES un pielāgotais vasaras laiks.
- 30 IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS programma
- 32 pulsa programmas režīss
- Pagājušā laika un pulsa skaitītājs
- 5 gadu akumulatora rezerve
- Uzkrātais darba laiks un darbība numurus var apskatīties.
- Iebūvēts litijs akumulators, turpiniet strādāt strāvas padeves pārtraukuma gadījumā.

Maksimālā ieteicamā slodze.

Kvēldiēgs/halogēna lampa 230V	2800W
Kompakta dienasgaismas spuldze	200W
LED lampa 230V>5W	200W
Liuminiscences spuldze ar elektronisko balastu	650W
Liuminiscences spuldze nekompensēta	1000W
Liuminiscences spuldžu sērija kompensēta	1000W
Paralēli kompensēta dienasgaismas spuldze	550W

TEHNISKIE DATI

Barošanas spriegums	230 V mainstrāva, 50 Hz
Pārslēgšanas jauda (katram kanālam)	pretestības slodze: 16 A / 250 V~ pie cosφ=1 induktīvā slodze: 10 A / 250 V~ pie cosφ=0,6
Minimālais intervāls	1 min
Laika precizitāte pie 25 °C	<+ 2 sek./dienā (kvarcs)
Jaudas rezerve	apm. 5 gadi
Korpuss un izolācijas materiāls	Pašnodziestošs termoplasts
Aizsardzības veids	IP 20
Aizsardzības klase	II saskaņā ar EN 60 730-1
Atļautā apkārtējās vides temperatūra	-10 ~ +50°C (neapledojuma)
Testa apstiprinājums	CE

Produkta iestatīšanas norādījumi:

- Pirms piegādes taimeris ir izslēgtā stāvoklī. Nospiediet saskarnes pogu Res, lai pirmo reizi atvērtu produkta displeju.
- Nospiediet Menu un 3 sekundes, taimeris tiks izslēgts un visas programmas un iestatījumi tiks notīrīti.
- Ja iestatīšanas laikā 30 sekundes netiek veikta neviena darbība, pašreizējie iestatījuma parametri netiks saglabāti.

detalizēta savienojuma informācija šeit



DIGITAALNE AJALÜLITI

18006 Digitaalne ajalüliti.

18006-l on täielik lülitusprogramm. Suur ja selge ekraan ühe tekstireaga. Programmi seadistamine on kiire ja intuiitiivne.

Rakendus

18006 sobib kasutamiseks järgmistel ülesannetel: era- ja tööstusala valgustus, tänava- ja vaateakende valgustus, kliimaseadmete reguleerimine, loputus, mootorid, pumbad, seadmed ja masinad, samuti kohaloleku simuleerimine jne.

Kirjeldus

- Sisseehitatud kalender: 2018 - 2048 aastat.
- Päeva- ja nädalaprogramm
- EL ja kohandatud suveaeg.
- 30 ON/OFF programm
- 32-kordne impulssprogramm
- Kulunud aja ja pulsi loendur
- Aku reserv 5 aastat
- Kogunenud tööaeg ja tegevus numbroid saab vaadata.
- Sisseehitatud liitumakala, jätkka tööd elektrikatkestuse korral.

Maksimaalne soovitatav koormus.

Hõõgniit/halogenilamp 230V	2800W
Kompaktne luminofoorlamp	200W
LED lamp 230V>5W	200W
Elektroonilise liiteseadmega luminofoorlamp	650W
Luminofoorlamp kompenseerimata	1000W
Luminofoorlampide seeria kompenseeritud	1000W
Luminofoorlamp paralleelselt kompenseeritud	550W

TEHNILISED ANDMED

Toitepinge	230 Vac, 50 Hz
Lülitusvõimsus (kanali kohta)	takistuskoormus: 16 A / 250 V~ juures cosφ=1 induktiivne koormus: 10 A / 250 V~ juures cosφ=0,6
Minimaalne intervall	1 min.
Aja täpsus 25 °C juures	<+ 2 sek/päev (kvarts)
Võimsuse reserv	u. 5 aastat
Korpus ja isolatsioonimaterjal	Isekustuv termoplast
Kaitse tüüp	IP 20
Kaitseklass	II vastavalt standardile EN 60 730-1
Lubatud ümbritseva õhu temperatuur	-10 ~ +50°C (mittejäätumine)
Testi heakskiit	CE

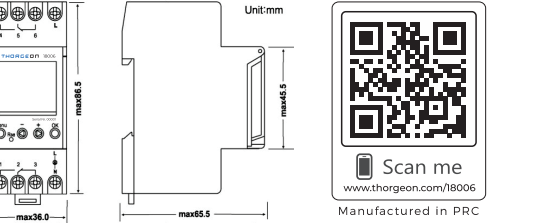
Toote seadistamise juhised:

- Taimer on enne tarnimist väljalülitatud olekus, toote kuva esmaseks avamiseks vajutage liidese nuppu Res.
- Vajutage Menu ja 3 sekundit, taimer lülitub välja ning kõik programmid ja sätted kustutatakse.
3. Kui seadistusprotsessi ajal 30 sekundi jooksul ühtegi toimingut ei tehta, siis kehtivaid seadistusparameetreid ei säilitata.

üksikasjalik ühendus info siin



DIGITAL TIME SWITCH 18006



www.thorgeon.com

SIA "ATTA-1", Daugavgrīvas street 77
Rīga, Latvia, LV-1007