

IH 60mn srm

Інструкції з експлуатації



Арт. № CCT15338

Для вашої безпеки**НЕБЕЗПЕКА**

Ризик серйозного майнового збитку і тілесних ушкоджень, наприклад, в результаті пожежі або ураження електричним струмом через неправильний електромонтаж.

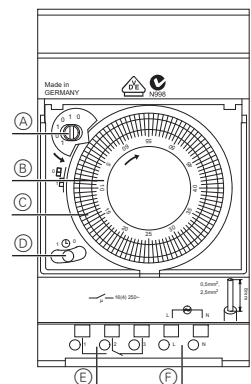
Безпека електромонтажу може бути забезпечена лише за умови, що особа, яка його проводить, має базові знання в наступних областях:

- Під'єднання до інсталяційних мереж
- Під'єднання кількох електроприладів
- Прокладання електричних кабелів

Цими знаннями та досвідом, як правило, володіють лише кваліфіковані фахівці, які пройшли навчання у сфері технологій електромонтажу. Якщо ці мінімальні вимоги не виконуються або не дотримуються будь-яким чином, ви будете нести повну відповідальність за всі можливі збитки або травми.

Ознайомлення з IH 60mn

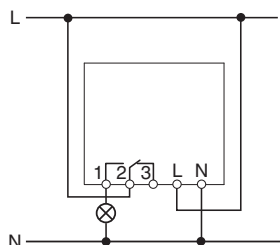
IH 60mn – це механічний таймер, що вмикає або вимикає підключене навантаження при досягненні встановленого часу. Він встановлюється на рейці DIN (DIN EN 60715).

Інформація про виріб

- (A) Ручний перемикач
- (B) Диск настройки
- (C) Сегменти увімкнення/вимкнення
- (D) Автоматичний/постійний перемикач
- (E) Вихід перемикача
- (F) Підключення до мережі

Встановлення IH 60mn

- 1 Помістіть IH 60mn на рейку DIN.
- 2 Підключіть кабелі:
 - Видаліть 8 мм (макс. 9 мм) ізоляції
 - За допомогою викрутки відкрийте знімний термінал та підключіть кабель під кутом 45°. (макс. 2 кабелі на знімний термінал)

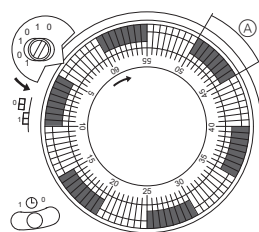


- 3 Підключіть електричне живлення.

Настройка IH 60mn**Настройка часу вмикання/вимкнення**

Час увімкнення/вимкнення можна встановити за допомогою сегментів увімкнення/вимкнення. Кожен сегмент відповідає періоду часу 37,5 секунд. Сегменти можна вмикати або вимикати, наприклад, вказівним пальцем. Диск настройки відображає період увімкнення/вимкнення (< +/- 30 секунд, сумарно по 8 сегментах увімкнення/вимкнення = 5 хвилин).

- 0 1/2 Вимкнення сегмента Навантаження вимкнено
- 1 1/2 Увімкнення сегмента Навантаження увімкнено



Приклади часу:

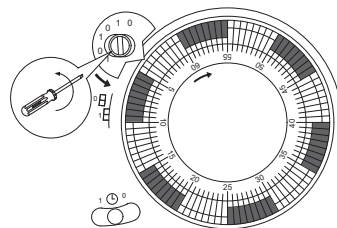
- (A) 5 хв. увімк., 5 хв. вимк.

Використання IH 60mn**Використання ручного перемикача**

Коли таймер знаходиться в автоматичному режимі ви можете вмикати або вимикати навантаження попередньо ☹.

- 1 Поверніть ручний перемикач на одну позицію проти годинникової стрілки.

Поточний стан змінюється на протилежний і залишатиметься незмінним до наступного перемикачання.

**Використання автоматичного/постійного перемикача**

За допомогою автоматичного/постійного перемикача можна вмикати та вимикати навантаження або встановити його на весь час в автоматичний режим.

- Увімкнення постійного переключення: ☹☹
Встановіть перемикач на "1". Навантаження увімкнене постійно. Установлені години перемикачання скасовуються.
- Вимкнення постійного переключення: ☹☹
Встановіть перемикач на "0". Навантаження вимкнене постійно. Установлені години перемикачання скасовуються.
- Увімкнення автоматичного режиму: ☹☹
Встановіть перемикач на "clock". Установлені години перемикачання залишаються активними. Навантаження вмикається або вимикається при досягненні встановленого часу перемикачання.



При постійному увімкненні або постійному вимкненні скасовуються час перемикачання скасовується.

Технічні дані

Номинальна напруга:	230 В змінного струму (+10 %/-15 %)
Частота:	50 Гц
Номинальний струм:	10 А, cos φ = 1 4 А, cos φ = 0,6
Лампи розжарювання:	230 В змінного струму, макс. 1100 Вт
Галогенові лампи:	230 В змінного струму, макс. 1000 Вт
Флуоресцентні лампи:	230 В змінного струму, макс. 600 ВА
Флуоресцентні лампи з електронним дроселем стартера:	2 x 40 Вт (12 μF), з паралельною компенсацією

Компактні флуоресцентні лампи з електронним дроселем стартера:	25 Вт
Світлодіодні лампи:	<2 Вт: 20 Вт >2 Вт: 180 Вт
Енергоспоживання:	≈ 0,9 Вт
Температура довкілля:	від -20 °C до +55 °C
Роз'єми для підключення:	2 x 0,5 — макс. 2,5 мм², стаціонарна та гнучка електропроводка
Точність:	Синхронізація з мережею
Режим роботи:	пристрій типу 1 BRTU відповідно до EN 60730-1
Ступінь забруднення:	2
Номинальна імпульсна напруга:	4000 В
Клас захисту:	II на EN 60730-1 за умови правильного встановлення
Тип захисту:	IP 20 відповідно до EN 60529

Schneider Electric Industries SAS

Якщо ви маєте технічні питання, зверніться в центр обслуговування клієнтів у вашій країні.

www.schneider-electric.com