



12.A1

12.A2

POLSKI

12.A1/A2
PRZEŁĄCZNIK CYFROWY Z ZEGAREM CZASU ASTRONOMICZNEGO
 Programowalny przy użyciu technologii NFC z zastosowaniem aplikacji FINDER TOOLBOX dostępnej do pobrania w Google Play™ - Apple Store.

1 WSKAŹNIKI WYŚWIETLACZA

- A Menu ustawień
- B Dni tygodnia (1=PON. ... 7=NIEDZ.)
- C Program dni wolnych
- D Trwała aktywacja nastawy ręcznej – kanał A
- E Funkcje kanału A (WŁ., WYŁ., Astro WŁ., Astro WYŁ., impuls)
- F Dzień – czas przestawiony do przodu/tyłu – sekundy/minuty
- G Funkcje kanału B (WŁ., WYŁ., Astro WŁ., Astro WYŁ., impuls)
- H Trwała aktywacja nastawy ręcznej – kanał B (tylko 12.A2)
- I Czas-CP (kod pocztowy), rok, dzień, miesiąc, godzina, minuta, czas letni WŁ./WYŁ., program dni wolnych (start: dzień/miesiąc, koniec: dzień/miesiąc) PIN WŁ./WYŁ., koniec
- L Przełącznik czasowy bez zasilania (zasilany z baterii) – niski poziom naładowania baterii
- M Anuluj
- N Numer programu (maks. 50) - IT (kraj), CP (dwa znaki wiodące kodu), Coor (współrzędne geograficzne w stopniach), N(północ)/S(południe), E(wschód)/W(zachód), TZ(strefa czasowa), Y(rok), D(dzień), M(miesiąc), H(godzina), M(minuta), czas letni WŁ./WYŁ. (EU=Europa – BR=Brazylia – AU=Australia)
- Program dni wolnych (start-koniec)
- O Programowanie

2 USTAWIENIA (przykłady)

- 2a Ustawienie: Kraj, CP (dwa znaki wiodące kodu pocztowego), rok, dzień, miesiąc, godzina, minuta, EU (czas letni)
- 2b Program dni wolnych (start: dzień/miesiąc, koniec: dzień/miesiąc), PIN, koniec
- 2c Ustawienie według współrzędnych geograficznych. Rozpocznij w punkcie 2a, ale na poziomie wyboru kraju lub kodu pocztowego przewiń w dół , aby wprowadzić ustawienie koordynat. Kontynuuj ustawiając koordynaty i strefę czasową. Szerokość geograficzna: północ-południe. Długość geograficzna: wschód-zachód. Strefa czasowa (TZ)

3 PROGRAMOWANIE (przykłady)

- 3a Funkcja ASTRO WŁ. - ASTRO WYŁ. (18:19 Astro WŁ. + opóźnienie 10 min - 05:20 Astro WYŁ. + przyspieszenie 20 min); Dzień: PON. ... PT.
- 3b Funkcja WŁ. - WYŁ. (6:25 WŁ. - 19:15 WYŁ., PON., ŚR., PT., SOB.)
- 3c Funkcja IMPULS (11:00 impuls 5 s, PON. ŚR. PT.)

4 TRYB RĘCZNY

- 4a Tryb ręczny WŁ./WYŁ. kanał A
- 4b Tryb ręczny WŁ./WYŁ. kanał B (tylko 12.A2)
- 4c Trwała aktywacja nastawy ręcznej WŁ./WYŁ. - Channel A
- 4d Trwała aktywacja nastawy ręcznej WŁ./WYŁ. - Channel B (tylko 12.A2)

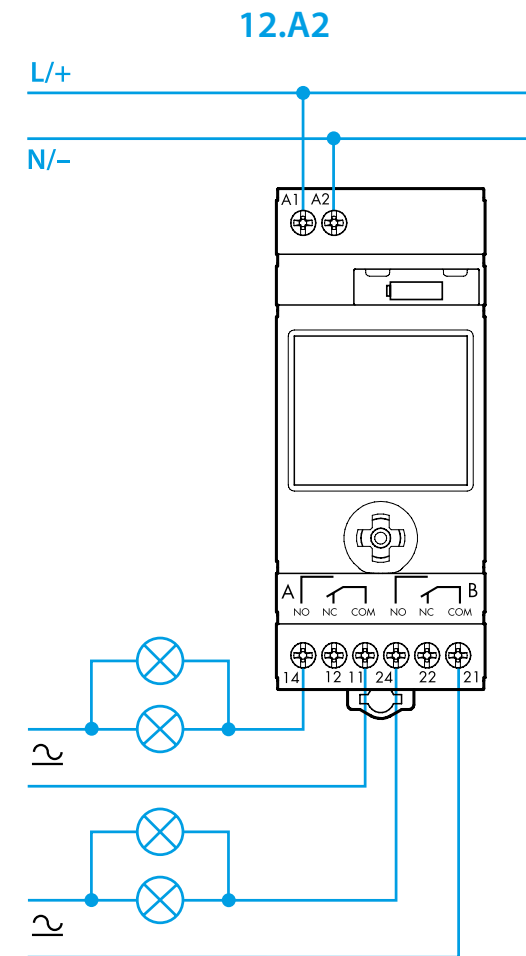
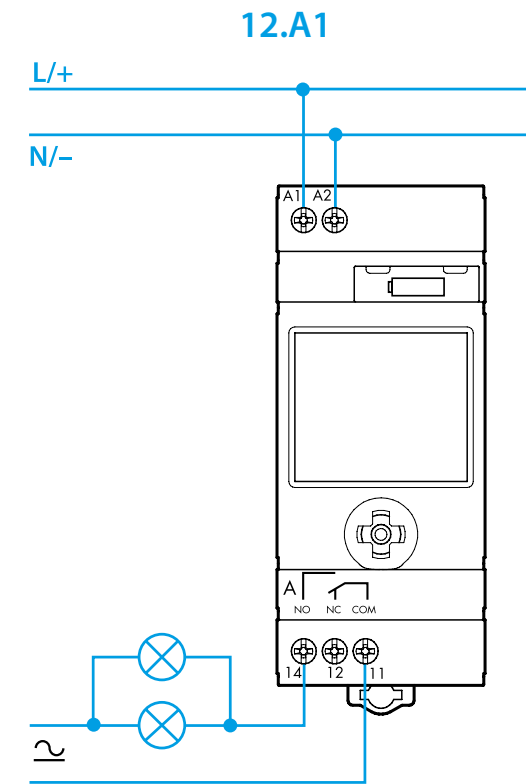
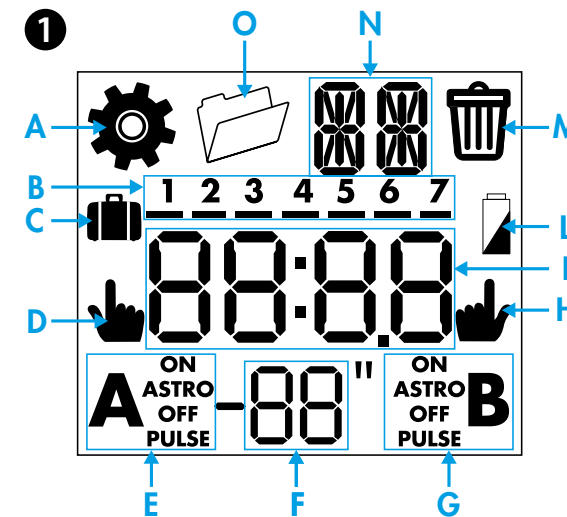
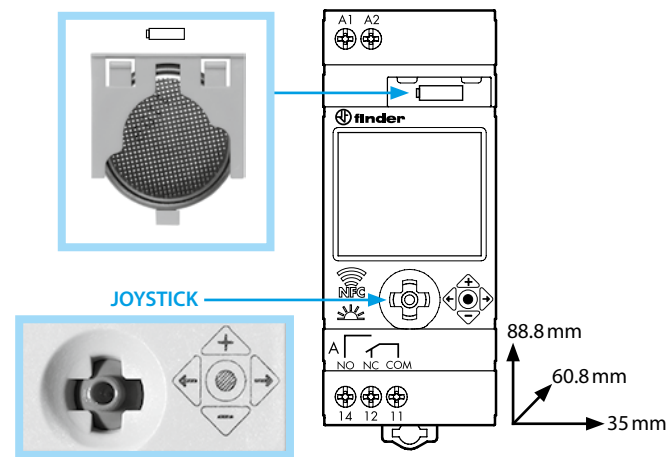
5 USUNIĘCIE wszystkich programów

6 USUNIĘCIE jednego programu

UWAGA

- Wymiana baterii: BATERIA CR 2032 (LiMnO2) 3V, 230mAh. Spełnia wymogi artykułu 11, Dyrektywa UE 2006/66/WE.
- Usunięcie baterii zgodnie z wymogami przepisów miejscowych
- Podświetlenie wyświetlacza (tylko z zasilaniem)
- Minimalny odstęp przełączania: 1 s (funkcja impulsowa)
- Czasy astronomiczne są zmienne w skali roku, czasy przełączenia pozostają stałe

EN 60669-1/EN 60669-2-1	
	12.Ax.8.230.0000 U _N 110...230 V AC (50/60 Hz)/DC U _{min} - U _{max} 88 V - 253 V (AC/DC) P 2.8 VA (50 Hz)/0.9 W
	12.A2.0.024.0000 U _N 12...24 V AC (50/60 Hz)/DC U _{min} - U _{max} 10 V - 30 V (AC/DC) P 2.8 VA (50 Hz)/0.9 W
	1 CO (SPDT) (12.A1) 2 CO (DPDT) (12.A2) 16 A 250 V AC
	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V) 2000 W (230 V) 750 W CFL-LED (230 V) 400 W
	(-20...+50)°C
IP20	

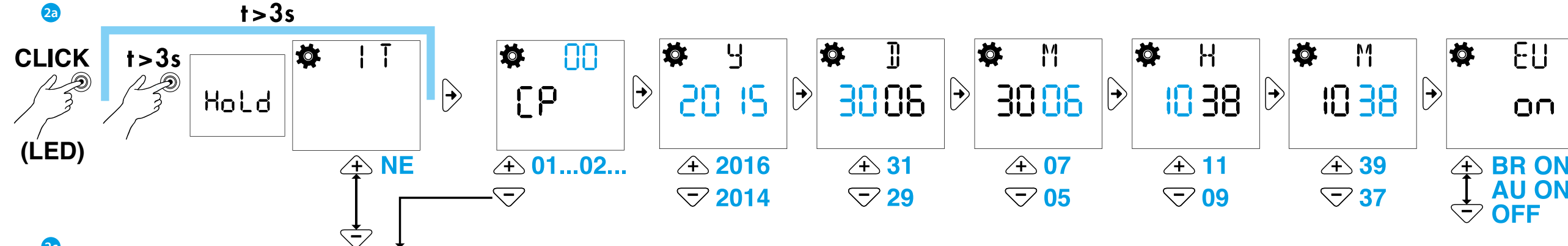


- Operating Control, Independently mounted
- Panel mounting, Type 1 Action
- Pollution Degree 2, Impulse Voltage 4000 V (800 V for 12...24 V models)
- Terminals nominal torque: 0.8 Nm
- The battery can be replaced only by the manufacturer or competent personnel
- The device can be installed and configured only by the installer or a qualified installer

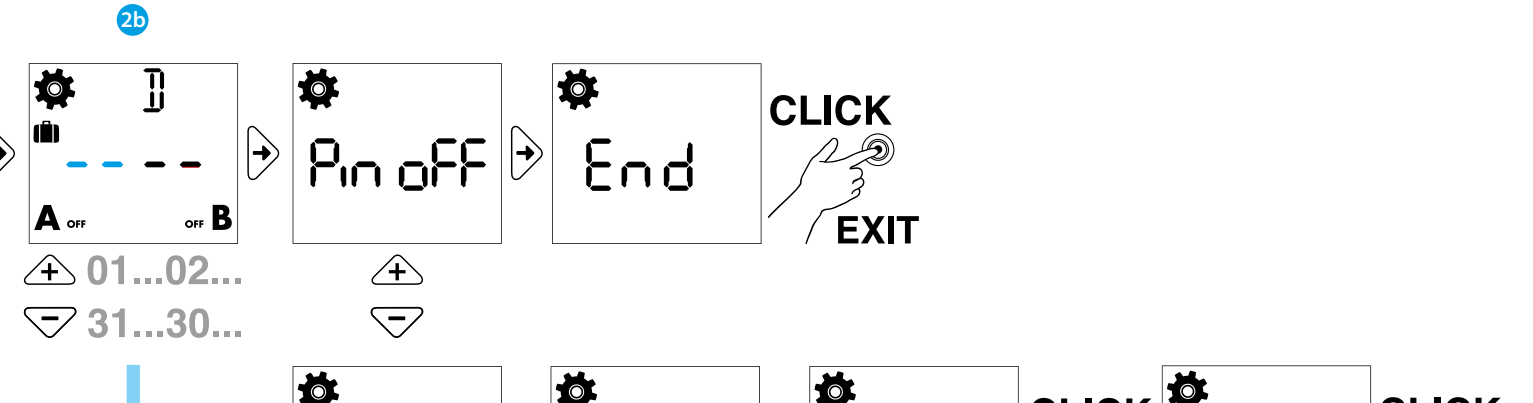


2

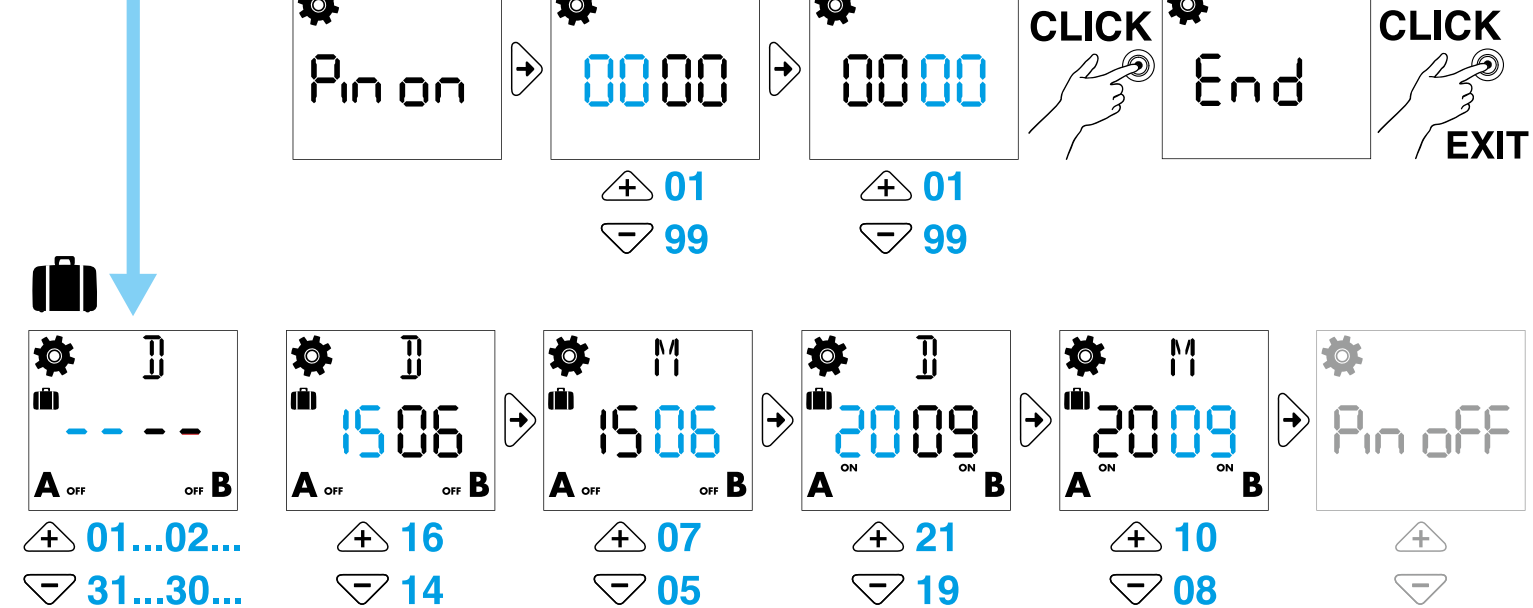
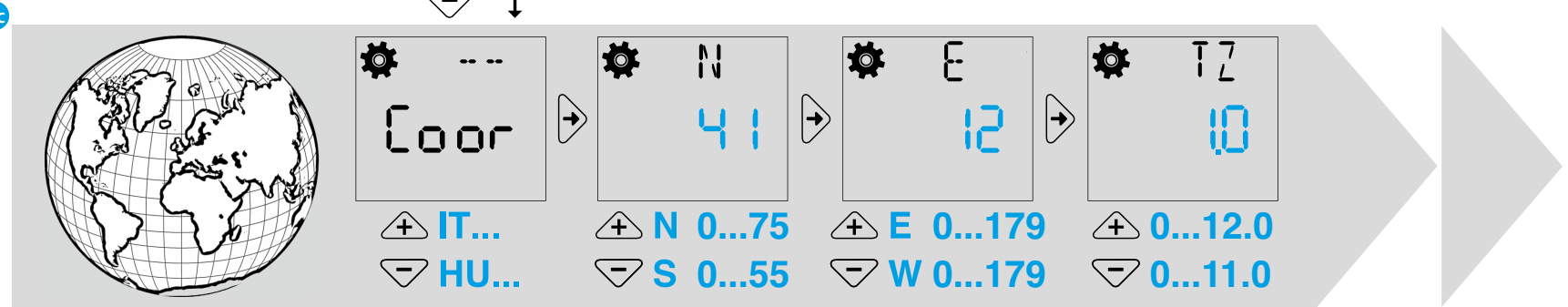
2a



2b



2c

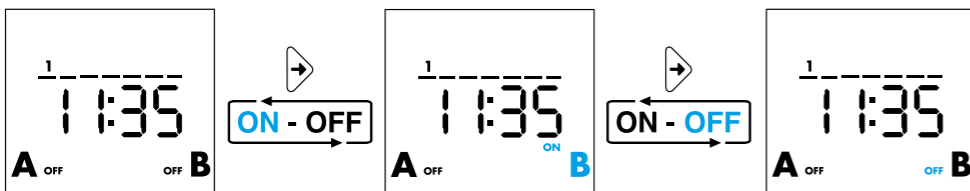


4

4a



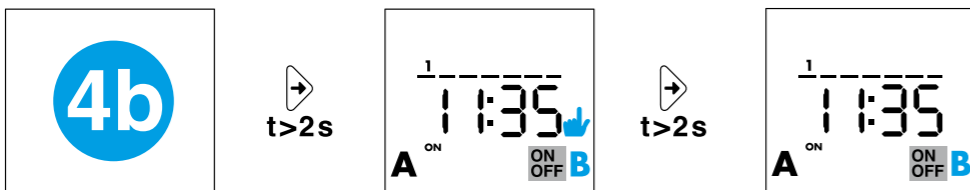
4b



4c



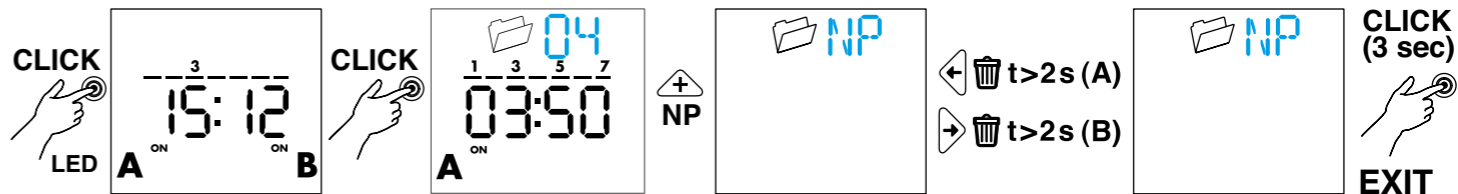
4d



5

IT CANCELLAZIONE DI TUTTI I PROGRAMMI
 EN DELETION OF ALL PROGRAM
 FR SUPPRESSION DE TOUS LES PROGRAMMES
 DE LÖSCHEN ALLER PROGRAMME
 NL WISSEN VAN ALLE PROGRAMMA'S
 PT DELETAR TODOS OS PROGRAMAS
 ES BORRAR TODOS LOS PROGRAMAS

HU AZ ÖSSZES PROGRAM TÖRLÉSE
 CS ODSTRANĚNÍ VŠECH PROGRAMŮ
 PL USUNIĘCIE WSZYSTKICH PROGRAMÓW
 RO ȘTERGE TOATE PROGRAMELE
 RU УДАЛЕНИЕ ВСЕХ ПРОГРАММ
 EL ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΌΛΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
 AR محو كل البرامج



6

IT CANCELLAZIONE DI UN SINGOLO PROGRAMMA
 EN DELETION OF SINGLE PROGRAM
 FR SUPPRESSION D'UN SEUL PROGRAMME
 DE LÖSCHEN EINES PROGRAMMES
 NL WISSEN VAN EEN ENKEL PROGRAMMA
 PT DELETAR UM ÚNICO PROGRAMA
 ES BORRAR UN PROGRAMA

HU EGY PROGRAM TÖRLÉSE
 CS ODSTRANĚNÍ JEDNOHO PROGRAMU
 PL USUNIĘCIE JEDNEGO PROGRAMU
 RO ȘTERGE UN SINGUR PROGRAM
 RU УДАЛЕНИЕ ОДНОЙ ПРОГРАММЫ
 EL ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
 AR محو برنامج واحد

