

DEUTSCH

12.A1/A2 DIGITALE ZEITSCHALTUHR MIT ASTROFUNKTION
 Programmierbar mit NFC-Technologie durch die FINDER
 TOOLBOX - App. Herunterladen von Google Play™ - Apple Store.



12.A1



12.A2

1 DISPLAY-ANZEIGE

- A Einstellungsmenü
- B Wochentage (1=Mo...7=So)
- C Ferienprogramm
- D Hand-Modus (manuelles Ein-/Ausschalten) Kanal A
- E Funktionen für Kanal A (ON, OFF, Astro ON, Astro OFF, Impuls)
- F Tag - vorzeitig/verzögert - Sekunden/Minuten
- G Funktionen für Kanal B (ON, OFF, Astro ON, Astro OFF, Impuls)
- H Hand-Modus (manuelles Ein-/Ausschalten) Kanal B
- I Zeit-CP (Postleitzahl), Jahr, Tag, Monat, Stunden, Minuten, Sommerzeit ON/OFF, Ferienprogramm (Beginn: Tag/Monat, Ende: Tag/Monat) Pin on/off, End
- L Zeitschaltuhr ohne Versorgungsspannung (Batterie-Betrieb) – Batteriestand niedrig (mit Versorgungsspannung)
- M Löschen
- N Programmplätze (max. 50) - IT (Land), CP (die ersten 2 Stellen der Postleitzahl), Coor (geographische Koordinaten in Grad), N(Nord) / S(Süd), E(Ost) / W(West), TZ(Zeitzone), Y(Jahr), D(Tag), M(Monat), H(Stunde), M(Minute), Sommerzeit ON/OFF (EU=Europa – BR=Brasilien – AU=Australien) Ferienprogramm (Beginn-Ende)
- O Programmierung

2 EINSTELLUNGEN (Beispiel)

- 2a Einstellung: Land, CP (die ersten 2 Stellen der Postleitzahl), Jahr, Tag, Monat, Stunde, Minuten, EU (Sommerzeit)
- 2b Ferienprogramm (Beginn: Tag/Monat, Ende: Tag/Monat), Pin, End
- 2c Eingabe der geographischen Koordinaten. Beginnen mit 2a, aber anstatt Land oder Postleitzahl zu wählen, gelangt man durch Betätigen des Joy-Stick nach unten zur Anzeige „Coor“. Hier werden nun die Längen- und Breitengrade sowie die Zeitzone eingegeben. Breitengrad: Nord-Süd. Längengrad: Ost-West. Zeitzone(TZ)

3 PROGRAMMIERUNG (Beispiel)

- 3a ASTRO ON - ASTRO OFF Funktion (18:19 Astro EIN + 10 min. zeitverzögertes Einschalten - 05:20 Astro AUS + 20 min. vorzeitiges Ausschalten); Tage: Mo...Fr
- 3b ON - OFF Funktion (6:25 EIN - 19:15 AUS, Mo, Mi, Fr, So)
- 3c Impulsfunktion (Um 11:00 ein Impuls von 5 s, Mo, Mi, Fr)

4 MANUELLER MODUS

- 4a Manuelles Umschalten ON/OFF (EIN/AUS) Kanal A
- 4b Manuelles Umschalten ON/OFF (EIN/AUS) Kanal B (nur 12.A2)
- 4c Hand-Modus für permanentes ON/OFF (EIN/AUS) Kanal A
- 4d Hand-Modus für permanentes ON/OFF (EIN/AUS) Kanal B (nur 12.A2)

5 Löschen aller Programme

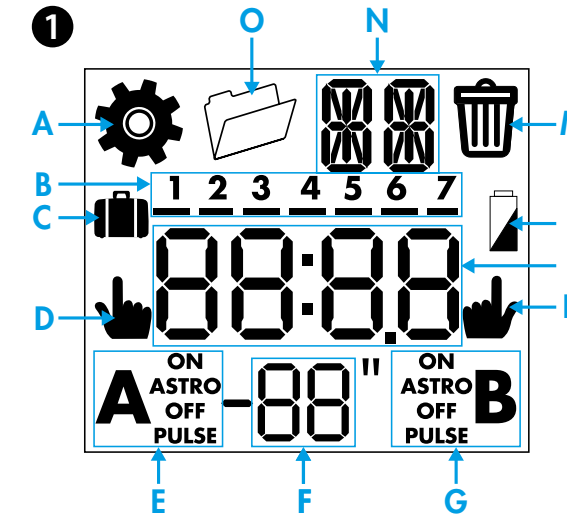
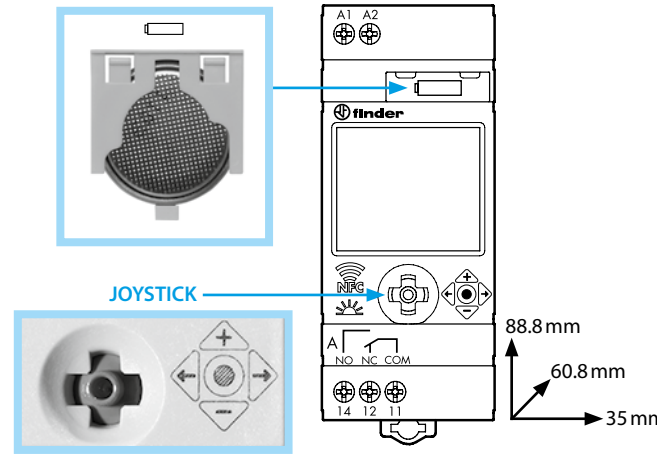
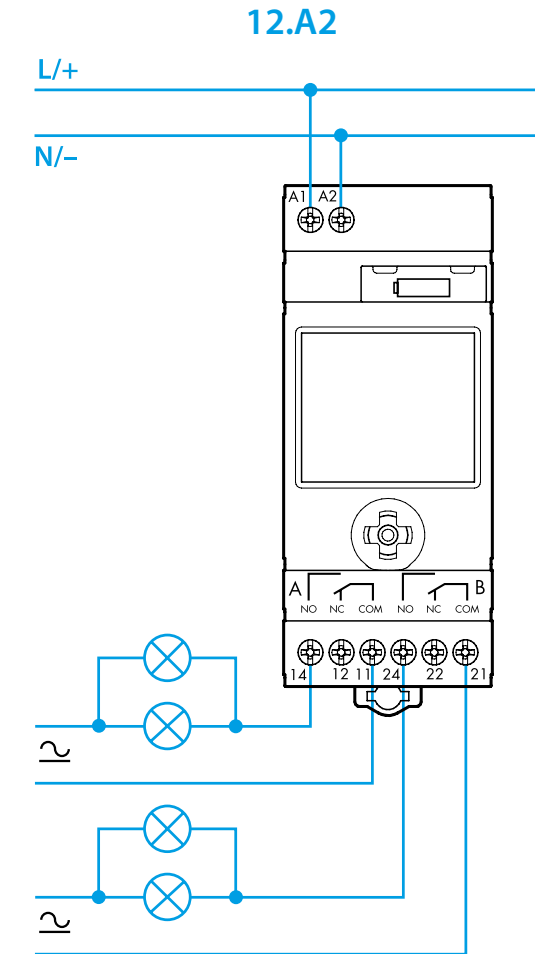
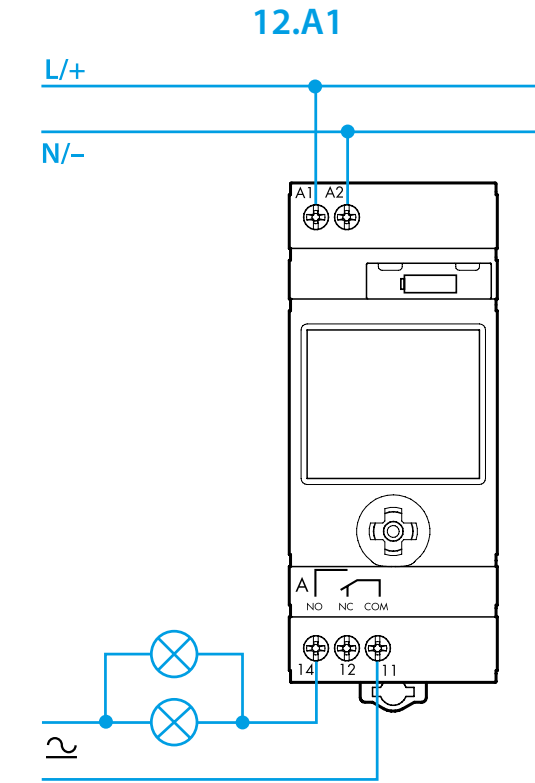
(Bei Typ 12.A2 getrennt für Kanal A oder Kanal B)

6 Löschen eines Programms

HINWEIS

- Batterie auswechselbar: BATTERIE CR 2032 (LiMnO₂) 3V, 230mAh. Produkt erfüllt Artikel 11, EU Dir. 2006/66/CE. Entsorgen Sie die Batterie gemäß den örtlichen Bestimmungen
- Hintergrundbeleuchtetes Display (nur mit angeschlossener Versorgungsspannung)
- Kürzester Schaltintervall: 1 Sekunde (Impulsfunktion)
- ASTRO-Zeiten variieren während des Jahres, die Schaltzeiten bleiben konstant

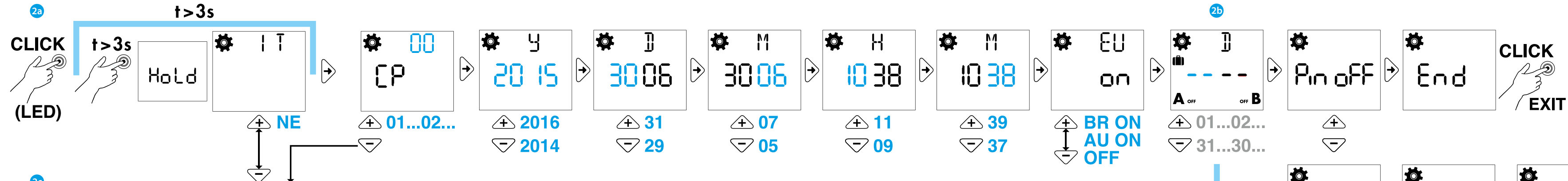
EN 60669-1/EN 60669-2-1	
	12.Ax.8.230.0000 U _N 110...230 V AC (50/60 Hz)/DC U _{min} - U _{max} 90 V - 264 V (AC/DC) P 2.8 VA (50 Hz)/0.9 W
	12.A2.0.024.0000 U _N 24 (12...24) V AC (50/60 Hz)/DC U _{min} - U _{max} 10 V - 30 V (AC/DC) P 2.2 VA/1.2 W
	1 CO (SPDT) (12.A1) 2 CO (DPDT) (12.A2) 16 A 250 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	

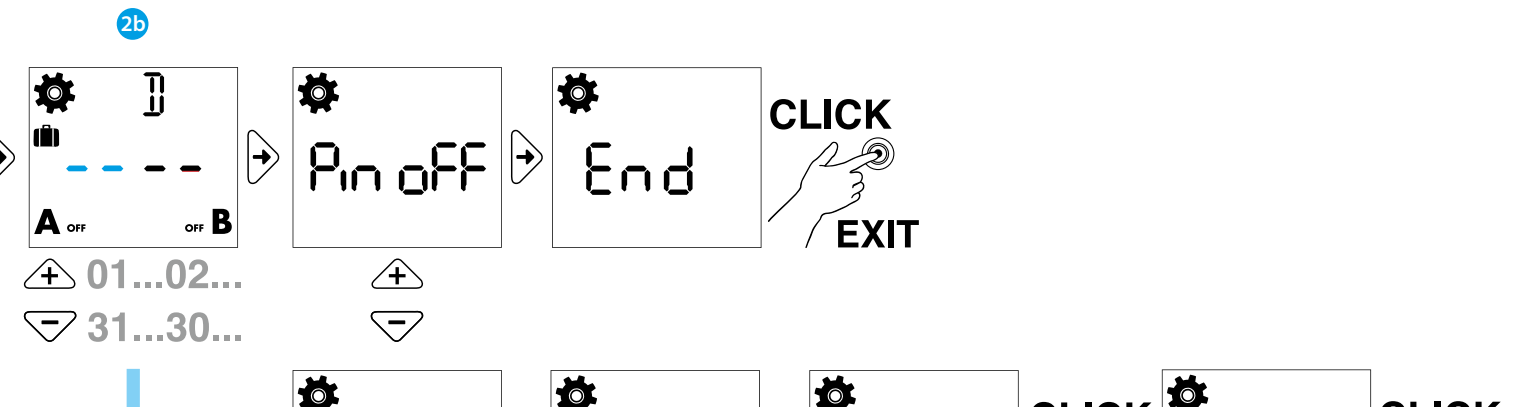
Technischer Support
+49 (0) 6147 2033-220

2

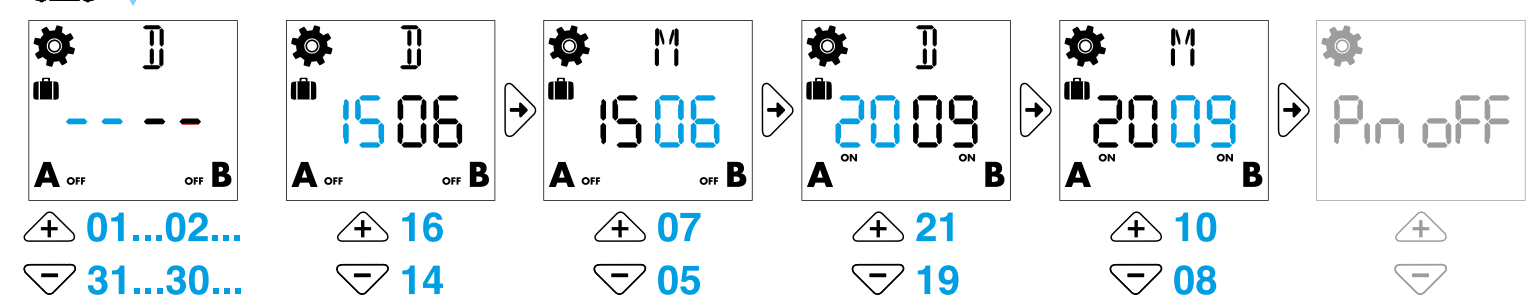
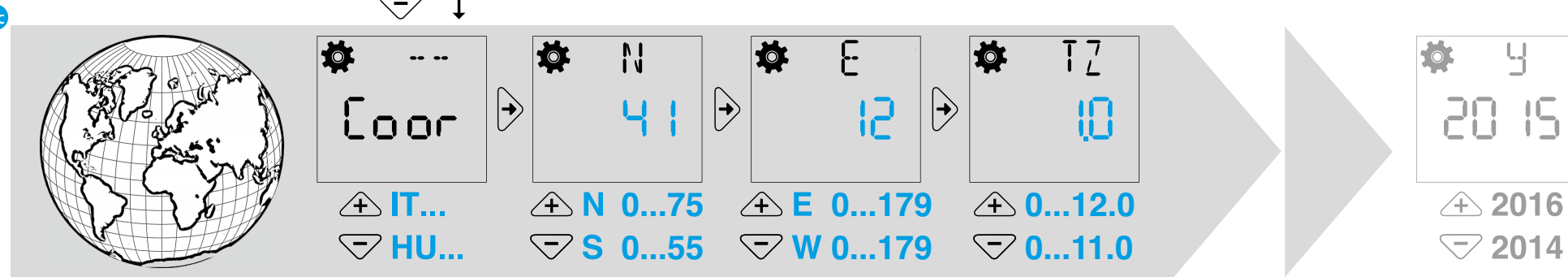
2a

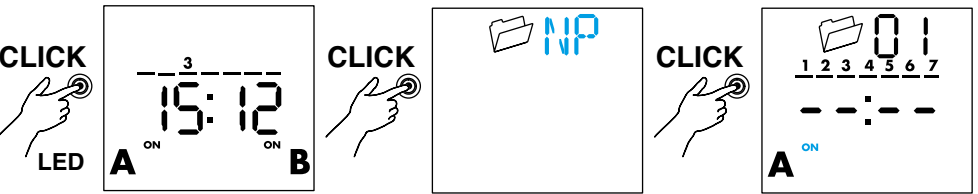


2b

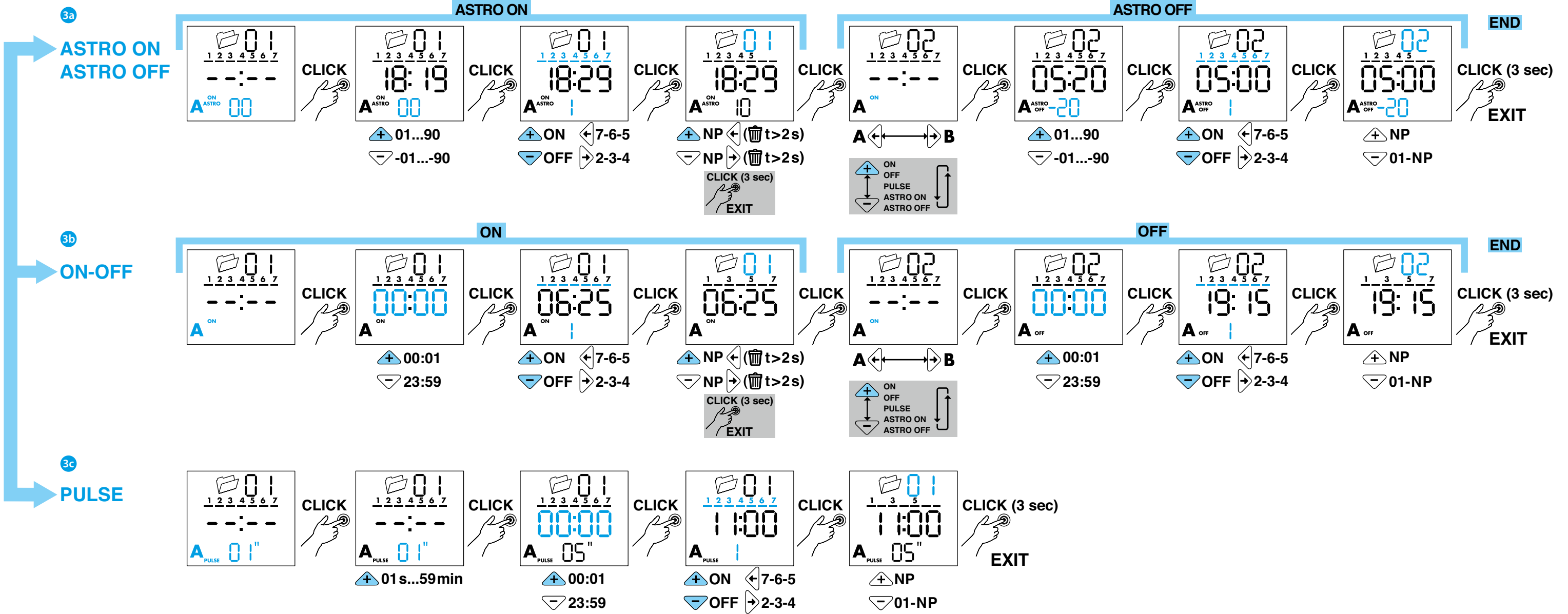


2c





- + NP (XX)
- A ← → B
- | | |
|----|-----------------------|
| IT | NP: NUOVO PROGRAMMA |
| EN | NP: NEW PROGRAM |
| FR | NP: NOUVEAU PROGRAMME |
| DE | NP: NEUES PROGRAMM |
| NL | NP: NIEUW PROGRAMMA |
| PT | NP: NOVO PROGRAMA |
| ES | NP: PROGRAMA NUEVO |
| HU | NP: ÚJ PROGRAM |
| CS | NP: NOVÝ PROGRAM |
| PL | NP: NOWY PROGRAM |
| RO | NP: PROGRAM NOU |
| RU | NP: НОВАЯ ПРОГРАММА |
| EL | NP: ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ |
| AR | NP: برنامج جديد |
- + ON
 - OFF
 PULSE
 ASTRO ON
 ASTRO OFF

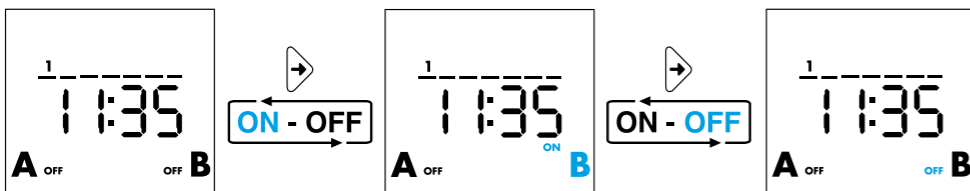


4

4a



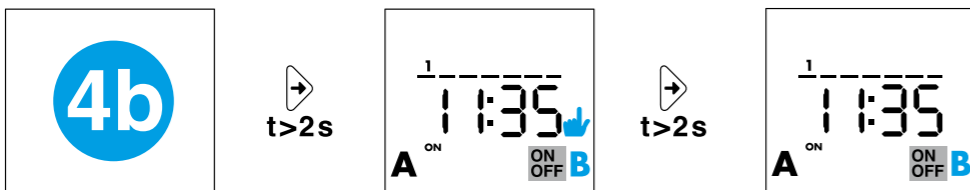
4b



4c



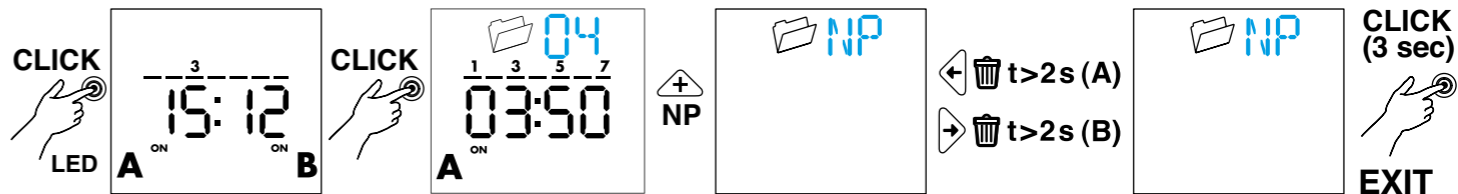
4d



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

