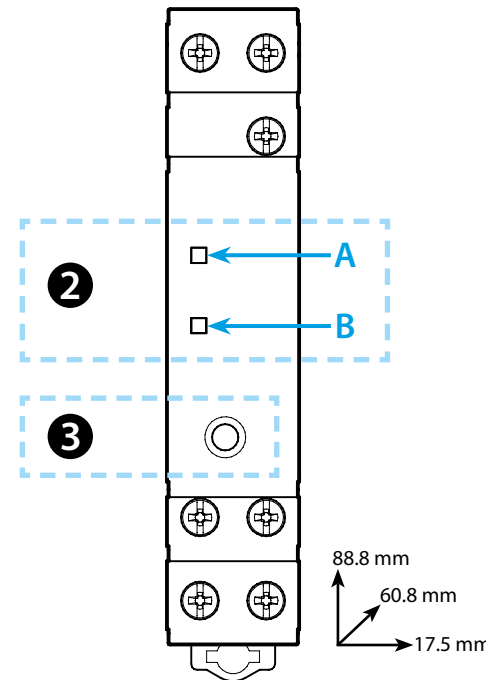
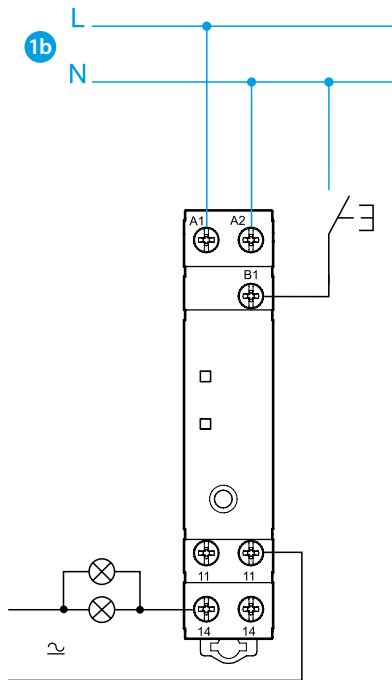
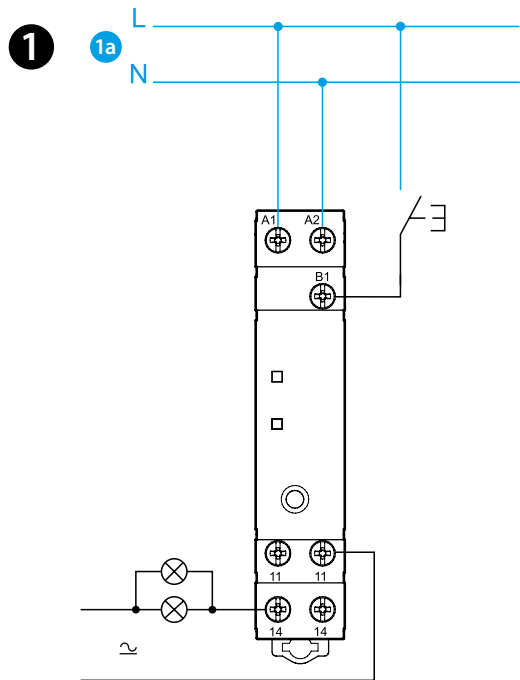




12.C1

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	12.C1.8.230.B000 U _N 110...230 V AC/DC (50/60 Hz) U _{min} 88 V AC (50 Hz) U _{max} 264 V AC (50 Hz) P 1.5 VA (50 Hz) / 0.5 W
	1 NO (SPST-NO) 10 A 250 V AC
	AC1 2500 VA AC15 (230 V AC) 500 VA
	LED (acc. to IEC 60669-2-1) 300 W halogen 1800 W
	(-10...+50)°C
T _{min} = 1 sec	
IP20	



NEDERLANDS

12.C1 BLUETOOTH WEKELIJKSE ASTRONOMISCHE KLOK (1 MODULE)

1 AANSLUITSCHEMA BEDRADE KNOP

Door op de knop te drukken, wordt de status van het relais omgeschakeld. Het relais keert terug naar de programmering bij het volgende tijdslot. De werking van de knop kan via de app worden uitgeschakeld.

1a N verbonden met drukknop P1 - **2a** L verbonden met drukknop B1

2 LED-BESCHRIJVING

A PROG (MEERKLEURIGE LED)

- **CONSTANT ROOD:** De klok moet worden geconfigureerd
- **KNIPPEREND ROOD:** Bluetooth-communicatie mislukt
- **CONSTANT BLAUW:** Bluetooth-verbinding wordt gemaakt
- **KNIPPEREND BLAUW:** Wacht op verbinding met de smartphone
- **CONSTANT GROEN:** De klok is correct geconfigureerd
- **KNIPPEREND GROEN:** Bluetooth-communicatie succesvol uitgevoerd
- **GEEL - 1 KNIPPERING:** Het apparaat heeft de tijd, maar geen aan/uit-programma
- **GEEL - 2 KNIPPERINGEN:** Het apparaat heeft de aan/uit-programma's, maar niet de juiste tijd
- **PAARS:** Vakantieprogramma actief

B CONTACT

De led brandt rood als het relais gesloten is en is uit als het relais open is.

3 KNOP VAN HET APPARAAT

3a COMMUNICATIE MET DE APP

Om correct te functioneren, moet het apparaat worden geconfigureerd via de Finder Toolbox-app. Om de communicatie met het apparaat te starten, houdt u de knop 3 seconden ingedrukt; de "PROG"-led begint blauw te knipperen.

3b SCHAKELEN VAN HET CONTACT

Door de knop eenmaal in te drukken (< 2 sec), wordt de status van het relais omgeschakeld. Het relais keert terug naar de programmering bij het volgende tijdslot. De werking van de knop kan via de app worden uitgeschakeld.

3c FABRIEKSINSTELLINGEN

Het is mogelijk om het apparaat terug te zetten naar de fabrieksinstellingen door de knop 12 seconden ingedrukt te houden.

4 GANRESERVE

Hangt direct af van hoe lang het apparaat van stroom wordt voorzien:

15 minuten → circa 16 uur

1 uur → circa 36 uur

12 uur → circa 3 dagen

24 uur → 7 dagen

LET OP

Waarden zijn slechts indicatief

5 GPS-SYNCHRONISATIE

De tijd van het apparaat kan worden gesynchroniseerd met behulp van de Type **012.BG** Bluetooth GPS-antenne. Als deze antenne binnen 10 meter in een open veld van een of meer Type 12.C1 klokken is geïnstalleerd, wordt de tijd op de volgende manieren gesynchroniseerd.

5a 'S NACHTS

Elke dag om 4:40 uur 's ochtends wordt er automatisch gezocht naar de Type 012.BG antenne om de tijd te synchroniseren.

5b BIJ DE EERSTE INSCHAKELING

Elke keer dat het apparaat wordt gevoed door een 230V-netspanning, wordt er na 7 minuten automatisch gezocht naar de Type **012.BG** antenne.

5c HANDMATIG VANUIT DE APP

Met de Finder Toolbox-app kunt u via de speciale synchronisatieknop:

- De tijd synchroniseren
- De laatst uitgevoerde synchronisatie controleren
- De kwaliteit van het radiosignaal van de antenne controleren

De uitkomst van de communicatie met de **012.BG** wordt weergegeven doordat de PROG-led gaat branden: groen als het gelukt is, anders rood (gedurende 3 seconden).

OPMERKING

Elke keer dat het apparaat wordt gevoed door 230V-netspanning, gaat het automatisch in de Bluetooth-verbindingszoekmodus om te communiceren met de telefoon via de Finder Toolbox-app.



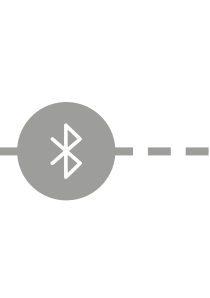
TOOLBOX



4



Type 12.C1



Type 012.BG.8.230