



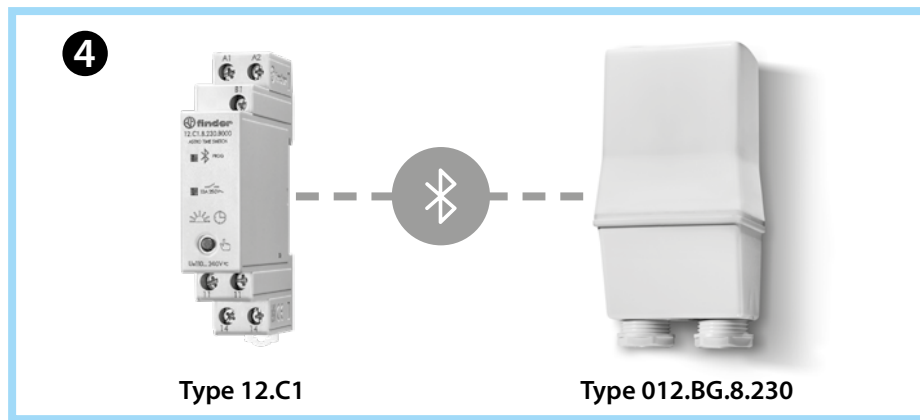
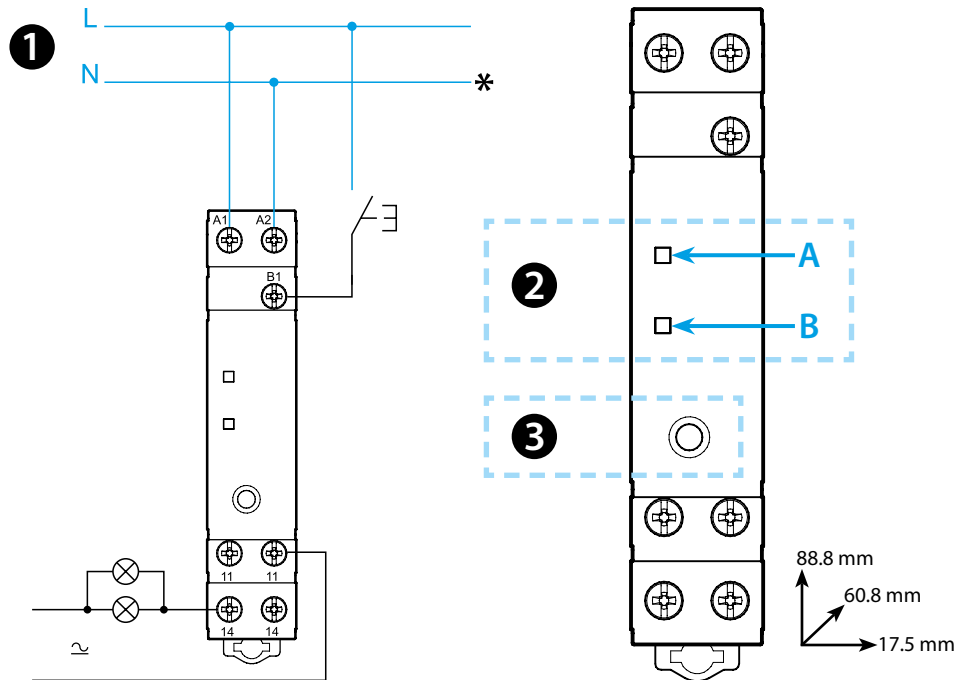
12.C1

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	

Download on the **App Store**

TOOLBOX

GET IT ON **Google Play**



FRANCAIS

12.C1 HORLOGE ASTRONOMIQUE HEBDOMADAIRE BLUETOOTH (1 MODULE)

1 SCHEMA DE RACCORDEMENT BOUTON CÂBLÉ

En appuyant sur le bouton, le contact change d'état. Le contact reviendra dans la position programmée à la prochaine plage horaire.
Le fonctionnement du bouton peut être désactivé depuis l'application.
Bouton poussoir B1 raccordé à la phase / * Bouton poussoir B1 raccordé au neutre.

2 DESCRIPTION DES LEDS

A PROG (LED MULTICOLORE)

- ROUGE FIXE: l'horloge nécessite une configuration
- ROUGE CLIGNOTANT: échec de la communication Bluetooth
- BLEU FIXE: connexion Bluetooth en cours
- BLEU CLIGNOTANT: en attente de connexion avec le smartphone
- VERT FIXE: l'horloge est correctement configurée
- VERT CLIGNOTANT: communication Bluetooth effectuée avec succès
- JAUNE - 1 CLIGNOTEMENT: l'appareil est à l'heure mais n'a pas de programmation marche/arrêt
- JAUNE - 2 CLIGNOTEMENTS: l'appareil a les programmations marche/arrêt mais l'heure est incorrecte
- VIOLET: programme vacances actif

B CONTACT

La LED est allumée en rouge lorsque le contact est fermé, et éteinte lorsque le contact est ouvert.

3 BOUTON SUR L'APPAREIL

3a COMMUNICATION AVEC L'APPLICATION

Pour fonctionner correctement, l'appareil doit être configuré via l'application Finder Toolbox. Pour démarrer la communication avec l'appareil, maintenez le bouton enfoncé pendant 3 secondes, la LED "PROG" commencera à clignoter en bleu.

3b COMMUTATION DU CONTACT

Un appui unique sur le bouton (< 2 sec) change l'état du contact.
Le contact reviendra dans la position programmée à la prochaine plage horaire.
Le fonctionnement du bouton peut être désactivé depuis l'application.

3c PARAMÈTRES D'USINE

Il est possible de réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine en appuyant sur le bouton pendant 12 secondes.

4 SYNCHRONISATION GPS

L'heure de l'appareil peut être synchronisée en utilisant l'antenne GPS Bluetooth Type 012.BG. Si cette antenne est installée à moins de 10 mètres en champ libre d'une ou plusieurs horloges Type 12.C1, l'heure sera synchronisée de différentes façons:

4a LA NUIT

Chaque jour à 4h40 du matin, une recherche automatique de l'antenne Type 012.BG est effectuée pour synchroniser l'heure

4b À LA PREMIÈRE MISE SOUS TENSION

À chaque nouvelle mise sous tension sur le réseau 230V, une recherche automatique de l'antenne Type 012.BG a lieu après 7 minutes

4c MANUELLEMENT DEPUIS L'APPLICATION

Avec l'application Finder Toolbox, via le bouton de synchronisation dédié, il est possible de:

- Synchroniser l'heure
- Vérifier la dernière synchronisation effectuée
- Vérifier la qualité du signal radio de l'antenne

Le résultat de la communication avec l'antenne 012.BG est indiqué par l'allumage de la LED PROG: verte en cas de succès, rouge dans le cas contraire (pendant 3 secondes).

NOTE

Chaque fois que l'appareil est alimenté sur le réseau 230V, il entre automatiquement en mode de recherche de connexion Bluetooth pour communiquer avec le téléphone via l'application Finder Toolbox. Le résultat de la communication est indiqué par l'allumage de la LED PROG: verte en cas de succès, rouge dans le cas contraire.

RÉSERVE DE MARCHÉ

Dépend directement de la durée d'alimentation de l'appareil:

15 minutes → environ 16 heures

1 heure → environ 36 heures

12 heures → environ 3 jours

24 heures → environ 7 jours

NOTE

Valeurs données à titre indicatif