

SÉRIE 12
Interrupteurs horaires



NFC



NEW



Interrupteur horaire annuel
astronomique Bluetooth
Type 12.B2.8.230.0000

Fonction annuelle, pour une programmation sur des périodes ou des jours spécifiques de l'année. Idéal pour les écoles, les petites automatisations, l'éclairage public et les enseignes lumineuses. Synchronisation avec une antenne GPS sans fil (Type 012.BG.8.230). Possibilité d'ajouter des modules d'entrée et de sortie Bluetooth (Types 1Y.P2 et 13.21-B).

Antenne GPS Bluetooth
Type 012.BG.8.230
pour interrupteur horaire Type 12.B2

Antenne GPS Bluetooth pour la synchronisation de la date et de l'heure. Elle synchronise chaque jour à une heure précise tous les Types 12.B2 détectés par le signal Bluetooth pour assurer un alignement précis des dispositifs.



Programme annuel



GPS (antenne externe)



Bluetooth



NFC

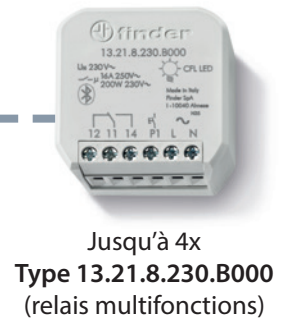
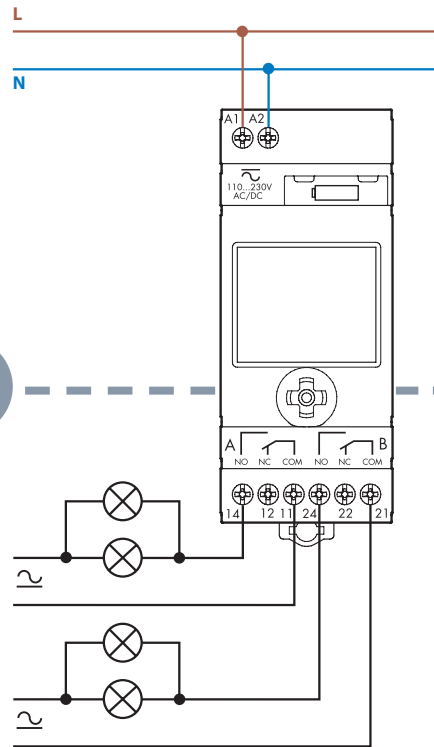


Interrupteur horaire annuel astronomique Bluetooth Type 12.B2.8.230.000

- Deux modes de programmation :
 - "Smart" avec un smartphone - Android et Apple - avec la technologie Bluetooth ou NFC
 - Classique" à partir du joystick
- Programmation annuelle avec fonctions avancées
- Bluetooth 5 + NFC pour la configuration avec l'application
- 2 contacts inverseurs 16 A
- Tension d'alimentation : 110...230 V AC/DC
- Modules d'entrée et de sortie disponibles (Types 1Y.P2 et 13.21-B)
- Synchronisation par antenne GPS sans fil (Type 012.BG.8.230)

Extensibilité

Avec les modules Types 1Y.P2 et 13.21-B000, l'interrupteur horaire peut avoir jusqu'à 6 sorties (2 sur l'appareil et 4 externes) et 8 entrées externes configurables.



Fonctions

Programmation "Classique" via joystick.

Fonctions disponibles :

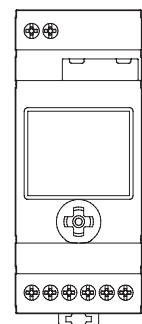
- ON
- OFF
- IMPULSION
- ASTRO ON
- ASTRO OFF
- ASTRO PULSE

Programmation "Smart" avec un Smartphone

- Android et Apple - avec la technologie Bluetooth ou NFC.

Les fonctions programmables avec le joystick sont également disponibles sur Finder Toolbox.

ALÉATOIRE (commutation aléatoire)
CYCLIQUE (impulsions répétées)
HORAIRE AVEC DÉROGATION





GPS



Bluetooth



Synchronisation
de la date et de
l'heure



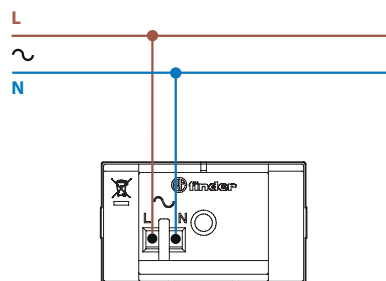
Indice de
protection
IP 54



Antenne GPS Bluetooth Type 012.BG.8.230

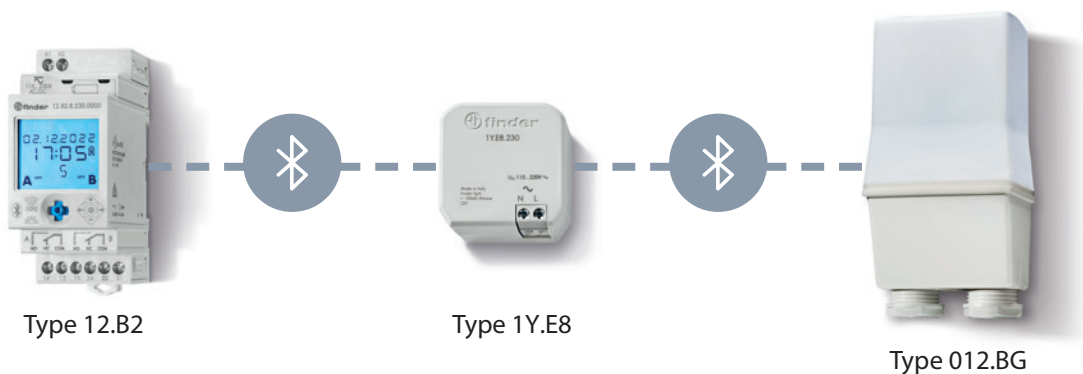
- Plug'n'play
- Tension d'alimentation : 110...230 V AC
- Montage extérieur (IP 54)
- GPS et Bluetooth 5 longue portée
- Synchronisation quotidienne de la date et de l'heure du Type 12.B2
- Nombre illimité d'interrupteurs horaires Type 12.B2 synchronisables
- Non fournie avec le Type 12.B2

Schéma de raccordement



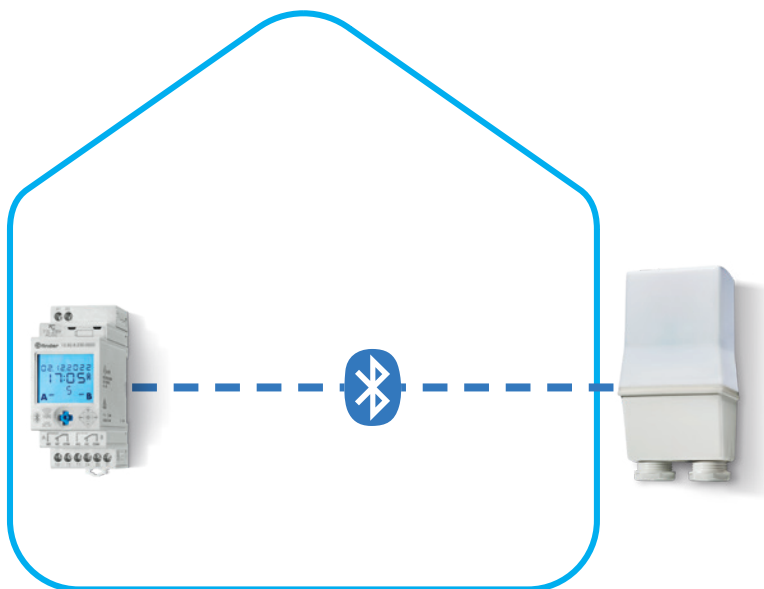
Amplificateur de portée

Amplificateur de portée Type 1Y.E8 permettant d'atteindre les dispositifs se trouvant hors de portée du signal Bluetooth.



Antenne GPS sans fil

- Le type 012.BG.8.230 est utilisé pour synchroniser constamment l'heure du type 12.B2.
- L'antenne externe fonctionne en Bluetooth évitant ainsi un câblage entre l'émetteur et le récepteur.
- Installer l'antenne sur un mur périphérique, de préférence à l'extérieur du bâtiment.



- L'antenne peut synchroniser plusieurs Types 12.B2.

