

Lieferumfang

Funkuhrmodul mit Schrauben und Dübel.

Hinweise:

Das Funkuhrmodul muß an einer empfangsgereigneten Stelle im Innenbereich montiert werden.

Das vom DCF-77-Sender ausgestrahlte Zeitmuster bewirkt, eine sekundengenaue Synchronisierung der geräteinternen Schaltuhr und berücksichtigt auch die Sommer-/ Winterzeit-Umstellung.

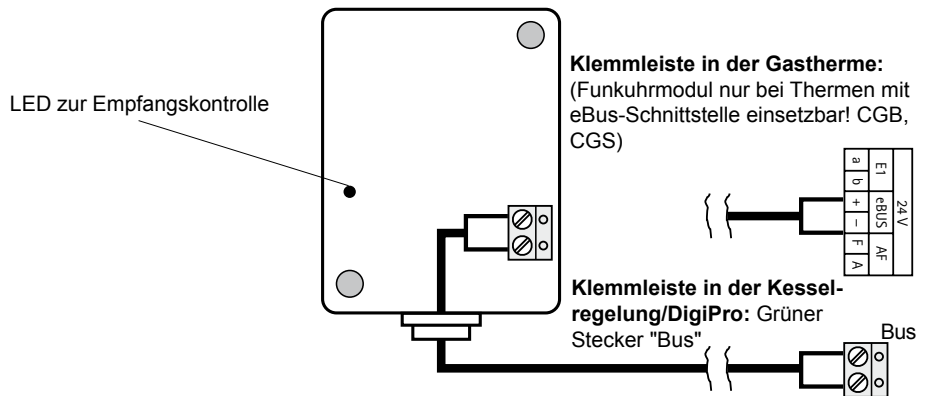
Bei angeschlossener Fernbedienung wird sowohl die Zeitschaltuhr des Reglers als auch die Zeitschaltuhr der Fernbedienung synchronisiert.

Elektrischer Anschluß

Die elektrische Verdrahtung darf nur von Fachkräften durchgeführt werden.

- Gehäusedeckel des Funkuhrmoduls nach Lösen der Schrauben abnehmen.
- Zweiadriges Kabel (z.B. NYM 2 x 0,75mm²) gemäß unterer Abbildung am Funkuhrmodul anschließen.

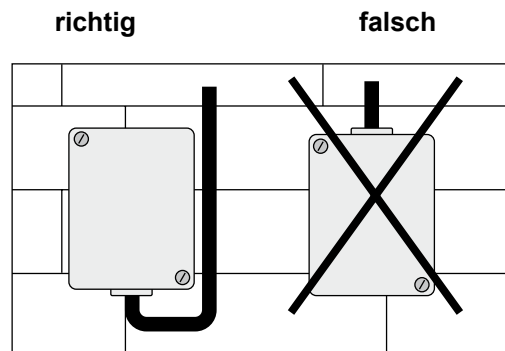
(Hinweis: Adern können beliebig vertauscht werden)



- Betriebsschalter ausschalten
- Zweiadriges Kabel an der Regelung anklemmen. Das Kabel darf über längere Strecken nicht zusammen mit Netzleitungen verlegt werden! Wird zusätzlich ein e-Bus-Zubehör verwendet, muß dieses parallel an den eBus-Klemmen angeklemmt werden.

Montage

Betriebsschalter einschalten. Funkuhrmodul mit geöffnetem Deckel an die Montagestelle halten und LED-Anzeige beobachten. Leuchtet die LED-Anzeige ist kein ausreichender Empfang vorhanden. Geeignete Stelle mit ausreichendem Empfang suchen (LED-Anzeige muß nach ca. 6 Sekunden erlöschen). Erst danach das Funkuhrmodul an der Wand gemäß unterer Abbildung befestigen. Deckel verschließen.



Hinweis:

Die Reglerschaltuhr wird mehrmals täglich durch das Signal des DCF-77- Senders synchronisiert. Die erste Korrektur (nach Inbetriebnahme des Funkuhrmoduls) erfolgt nach ca. 1 - 30 Minuten.

Durch die Übertragung der Zeitdaten über die Busleitung entsteht eine verzögerte Uhrzeitanzeige von wenigen Sekunden.

Technische Daten

Schutzart: IP 42
max. Stromaufnahme: 15 mA
Busspannung max.: 24 V

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(nach ISO/IEC 17050-1)

Nummer: 2792321
Aussteller: **Wolf GmbH**
Anschrift: Industriestraße 1, D-84048 Mainburg
Produkt: eBus-Funkuhrmodul

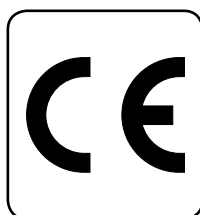
Die oben beschriebenen Produkte sind konform mit den Anforderungen der folgenden Dokumente:

EN 60730-1: 2011
EN 50581: 2012
EN 300 330-2 V1.5.1 (2011-11)

Gemäß den Bestimmungen der folgenden Richtlinien

2004/108/EG (EMV-Richtlinie)
2006/95/EG (Niederspannungsrichtlinie)
2011/65/EU (RoHS-Richtlinie)
1999/5/EG (R&TTE-Richtlinie)

werden die Produkte wie folgt gekennzeichnet:



Mainburg, 25.08.2015


Gerdewan Jacobs
Geschäftsführer Technik


i. V. Klaus Grabmaier
Produktzulassung

Colisage:

Horloge radio avec vis et chevilles de fixation.

Remarque:

Cette horloge radio doit être installée à l'intérieure dans un endroit de bonne réception.

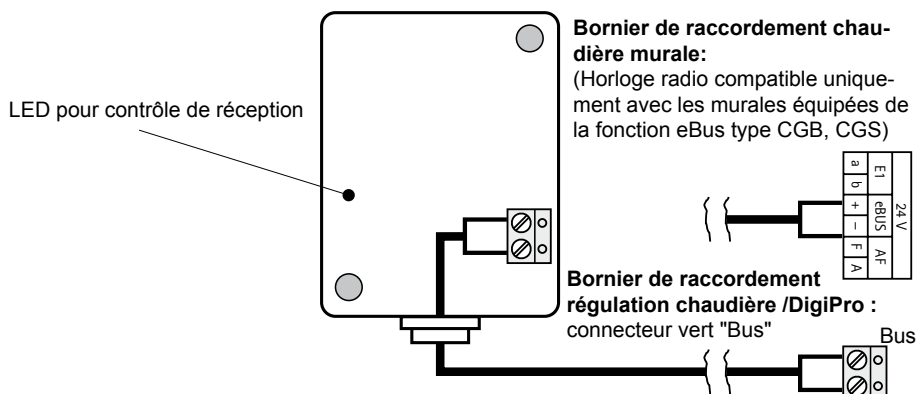
Les signaux horaires émis par l'horloge digitale de Francfort synchronisent l'horloge de la régulation en prenant en compte le passage de l'heure d'été à l'heure d'hiver.

En cas d'utilisation d'une commande à distance, les deux horloges (régulation et commande à distance) sont synchronisées.

Raccordement électrique:

L'installation électrique doit être effectuée par un spécialiste.

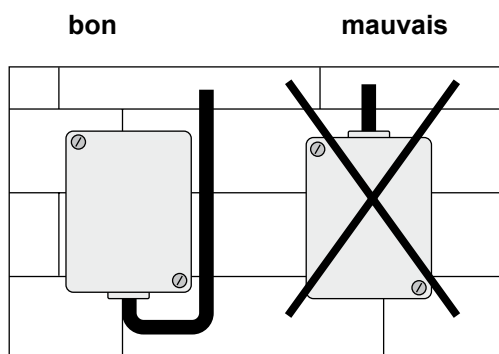
- Retirer le couvercle du boîtier après avoir dévisser les vis de maintien.
- Raccorder avec un câble 2 fils (ex. 2 x 0,75mm²) comme montré ci-dessous.



- Mettre la régulation à l'arrêt.
- Retirer le connecteur vert et raccorder les fils. Fixer le câble avec le système anti-traction et raccorder le connecteur. Ce câble ne doit pas être en contact avec les câbles d'alimentation électriques!

Montage

Mettre en fonctionnement la régulation. Placer l'horloge radio avec le couvercle ouvert à l'endroit prévu d'installation et vérifier la réception avec la LED. Si la LED est allumée, la réception n'est pas suffisante. Chercher un endroit avec une réception suffisante. (La LED doit s'éteindre automatiquement après environ 6 secondes). Après avoir effectué toutes ces opérations vous pouvez le fixer comme montré ci-dessous. Fermer le couvercle.



Remarque:

L'horloge de la régulation est synchronisée plusieurs fois par jour à partir de l'horloge digitale de Francfort. La première correction est effectuée après environ 1 à 30 minutes (après la mise en fonctionnement de l'horloge radio).

Un écart de quelques secondes peut être généré par la transmission du câble eBUS.

Données techniques:

Protection: IP 42
Intensité max: 15 mA
Tension max.: 24 V

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

(selon ISO/IEC 17050-1)

Numéro: 2792321
Émetteur: **Wolf GmbH**
Adresse: Industriestraße 1, D-84048 Mainburg
Produit: eBus-Horloge radio

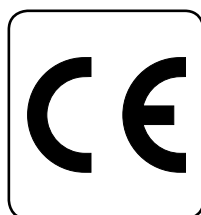
Le produit décrit ci-dessus satisfait aux exigences des documents suivants :

EN 60730-1: 2011
EN 50581: 2012
EN 300 330-2 V1.5.1 (2011-11)

Conformément aux dispositions des directives ci-dessous

2004/108/EG (Directive CEM)
2006/95/EG (Directive sur les basses tensions)
2011/65/EU (Directive RoHS)
1999/5/EG (Directive R&TTE)

le produit porte le marquage ci-dessous :



Mainburg, 25.08.2015


Gerdewan Jacobs
Directeur technique


i. V. Klaus Grabmaier
Homologation produits