

Mesures

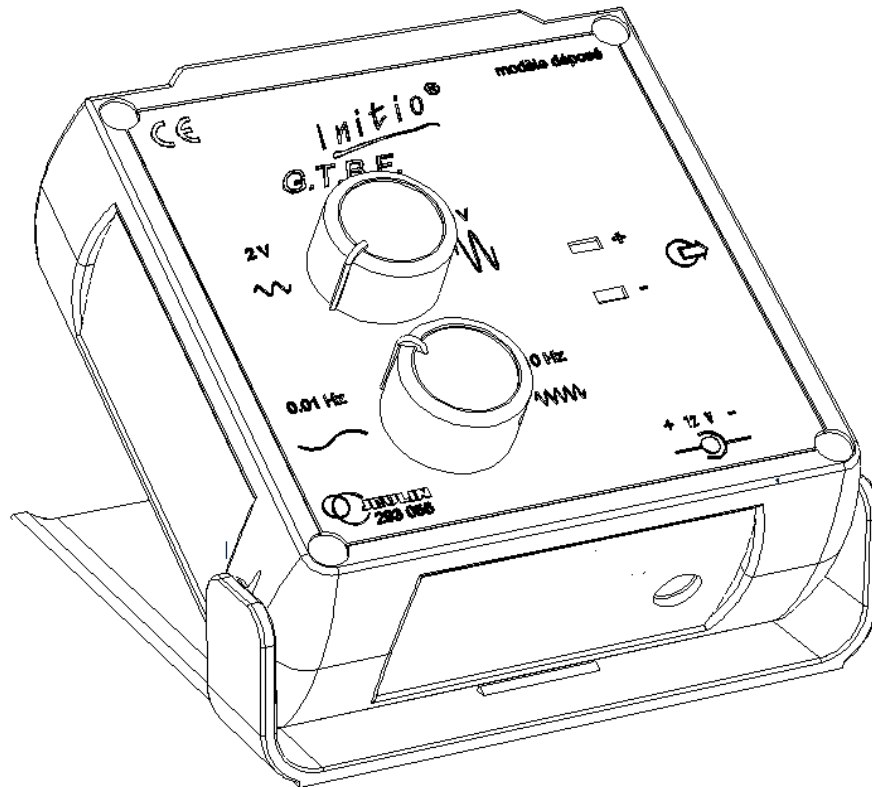
GTBF

Réf :
293056

Français – p 1

Version : 7110

GTBF INITIO®



1. Caractéristiques technique

- Forme d'onde : Signal sinusoïdal
- Réglage de fréquence : de 0.01 Hz à 10 Hz
- Réglage d'amplitude : de 2 V à 10 V crête à crête
- Puissance de sortie maximale : 500 mW
- Visualisation des alternances sur leds
(Rouge : alternances positives / Verte : alternances négatives)
- Protégé contre les courts-circuits
- Alimentation par adaptateur secteur 12 V 500 mA Réf : 281 512 (non fourni)
- Dimensions : 100 x 100 x 40 mm

2. REGLAGE DU DECALAGE EN AMPLITUDE (OFFSET)

Bien que réglée en atelier, il est possible d'ajuster **la symétrie** du signal en amplitude en agissant sur le réglage de décalage (offset). Ce réglage n'est pas accessible en façade.

Procédure :

Ouvrir la trappe à pile à l'aide d'un mini-tournevis.

Brancher le GTBF sur un oscilloscope **juste**.

Régler le GTBF à fréquence et amplitude maximales.

Régler l'oscilloscope à 2 V/carreau et 0.5 sec/carreau, en mode DC

Laisser chauffer l'oscilloscope et le GTBF 5 minutes puis ajuster le 0 de l'oscilloscope et repasser en DC.

Tourner alors, sur le GTBF, le potentiomètre situé au fond de la trappe à pile à gauche (en regardant la trappe), de façon à rendre le signal le plus symétrique possible en amplitude. On doit mesurer une amplitude d'environ 8 à 9 V crête à crête.

Après le réglage, vérifier une dernière fois le réglage du 0 de l'oscilloscope puis le signal du GTBF.

3. Service après-vente

La garantie est de 2 ans.

Pour tous réglages, contacter le **Support Technique** au **0 825 563 563**.

Le matériel doit être retourné dans nos ateliers et pour toutes les réparations ou pièces détachées, veuillez contacter :

JEULIN – S.A.V.
468 rue Jacques Monod
CS 21900
27019 EVREUX CEDEX France

0 825 563 563*

** 0,15 € TTC/min. à partir un téléphone fixe*



Assistance technique en direct

Une équipe d'experts
à votre disposition
du lundi au vendredi
de 8h30 à 17h30

- Vous recherchez une information technique ?
- Vous souhaitez un conseil d'utilisation ?
- Vous avez besoin d'un diagnostic urgent ?

Nous prenons en charge
immédiatement votre appel
pour vous apporter une réponse
adaptée à votre domaine
d'expérimentation :
Sciences de la Vie et de la Terre,
Physique, Chimie, Technologie.

Service gratuit*

0 825 563 563 choix n°3**

* Hors coût d'appel. 0,15 € TTC/min à partir d'un poste fixe.
** Numéro valable uniquement pour la France
métropolitaine et la Corse. Pour les DOM-TOM et les EFE,
composez le +33 2 32 29 40 50.

Aide en ligne
FAQ.jeulin.fr



Direct connection for technical support

A team of experts
at your disposal
from Monday to Friday
(opening hours)

- You're looking for technical information ?
- You wish advice for use ?
- You need an urgent diagnosis ?

We take in charge your request
immediatly to provide you
with the right answers regarding
your activity field : Biology, Physics,
Chemistry, Technology.

Free service*

+33 2 32 29 40 50**

* Call cost not included.
** Only for call from foreign countries.



468, rue Jacques-Monod, CS 21900, 27019 Evreux cedex, France
Métropole • Tél : 02 32 29 40 00 - Fax : 02 32 29 43 99 - www.jeulin.fr - support@jeulin.fr
International • Tél : +33 2 32 29 40 23 - Fax : +33 2 32 29 43 24 - www.jeulin.com - export@jeulin.fr
SAS au capital de 1 000 000 € - TVA intracommunautaire FR47 344 652 490 - Siren 344 652 490 RCS Evreux