

**Futaba**

1M23N26730

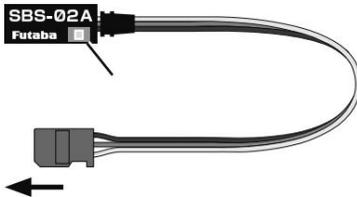
# Capteur d'altitude SBS-02A

## Manuel d'instructions

Merci d'avoir acheté le capteur d'altitude SBS-02A de Futaba. Ce capteur, utilisé en conjonction avec un émetteur/récepteur activé par télémetrie, indique l'altitude de l'élément auquel il est attaché. Pour maximiser votre plaisir et assurer une bonne détection, veuillez lire attentivement ce manuel.

Nous vous encourageons également à conserver le manuel pour référence future en cas de besoin.

• Le SBS-02A est conçu pour être utilisé avec les systèmes de télémetrie Futaba.



\* L'utilisation de SBS-01A et SBS-02A est courante. Il est parfois indiqué sur le Manuel de l'émetteur avec SBS-01A, SBS-02A peut être utilisé de la même manière.

## Temps

Ce capteur calcule l'altitude à partir de la pression atmosphérique. La pression atmosphérique diminuera à mesure que vous monterez en altitude. En utilisant cela, le capteur estimera l'altitude. Veuillez comprendre qu'un affichage avancé exact ne peut pas être effectué si la pression atmosphérique change dans une situation météorologique.

(Exemple) Une pression atmosphérique élevée approche.

## Slot Number Setup

SBS-02A utilise trois emplacements continus.

Veuillez noter que l'emplacement de démarrage par défaut approprié pour cet accessoire est le numéro 3. Lors d'un changement ou d'un ajout de configuration, ce sont les numéros suivants qui sont ajoutés à un emplacement de départ.

1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29

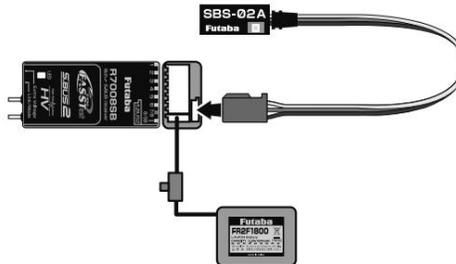
Des informations sur la façon de modifier l'affectation des emplacements sont incluses dans le manuel de l'émetteur.

Utilisation : Capteur d'altitude (à partir de la pression atmosphérique) avec variomètre Plage : [Altitude] environ -700 5 500 (spécification du capteur)

[Variomètre] -150 m/s +150 m/s Longueur : 175 mm Poids : 2,6 g Tension : DC 3,7 7,4 V

## Câblage

Le SBS-02A ne peut être utilisé qu'avec des récepteurs compatibles avec la télémetrie qui offrent un ou plusieurs ports S.BUS 2. Veuillez vous référer au(x) manuel(s) qui accompagnent votre émetteur et/ou récepteur pour la méthodologie de connexion appropriée.



## Indicateur LED on

Vert	Fonctionnement normal
Rouge	Aucune réception de signal
Vert rouge	Lors de la configuration de la fente
Vert rouge Clignotement alterné	Erreur irrécupérable

## Altitude relative

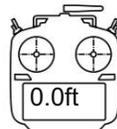
Les données lorsqu'une alimentation électrique est allumée doivent être de 0 m, et il affiche l'altitude qui a changé à partir de là.

qui doit être de 0 m et la différence d'altitude

## Altitude indiquée

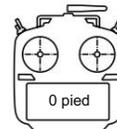
SBS-02A était plus détaillé que SBS 01A.

T18MZ-WC  
T18MZ(V2.6~)  
T18SZ(V1.4~)



Indiqué sous la virgule

Autres émetteurs



Il n'est pas indiqué sous la virgule

## AVERTISSEMENT

Le non-respect de ces consignes de sécurité peut entraîner des blessures graves pour vous-même et pour les autres.

❗ Pour utiliser le capteur d'altitude SBS-02A, connectez-le au port S.BUS2 des récepteurs compatibles avec la télémetrie Futaba. ■ Le SBS-02A ne fonctionnera pas correctement s'il est connecté à un port S.BUS ou à d'autres ports de canal.

❗ Assurez-vous que l'appareil est correctement connecté au récepteur. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des dommages au capteur.

❗ Assurez-vous que l'unité est montée dans une zone qui éliminera l'exposition au carburant, à l'eau et aux vibrations. ■ Comme pour tous les composants électroniques, des précautions appropriées sont recommandées pour prolonger la durée de vie et augmenter les performances du SBS-02A.

❗ Pour vous assurer que le SBS-02A fonctionne comme vous le souhaitez, veuillez tester en conséquence.

❗ Laissez un peu de mou aux câbles du SBS-02A et fixez-les à un endroit approprié pour éviter tout dommage dû aux vibrations pendant le vol.

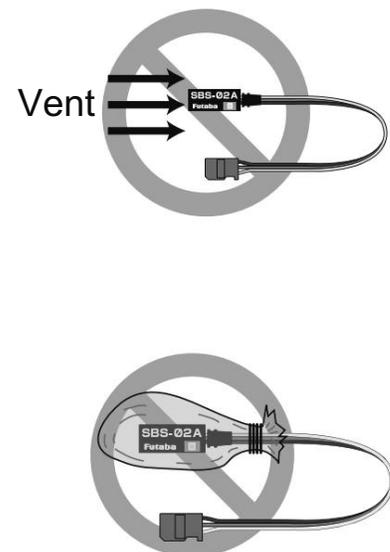
⚠ N'utilisez pas le SBS-02A avec autre chose qu'un modèle R/C.

\*Il faut environ 15 secondes pour indiquer le altitude après la mise sous tension du SBS-02A.

## Précautions de montage

Ne pas installer dans un endroit où le vent/flux d'air peut toucher le capteur.

De plus, ne le placez pas dans un endroit scellé car la pression atmosphérique ne changera pas dans un endroit scellé.



FUTABA CORPORATION

chêne kandakajicho 8F 3-4 Kandakajicho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0045, Japon  
TEL : +81-3-4316-4820, FAX : +81-3-4316-4823

©FUTABA CORPORATION 2018, 5 (2)

