

STICK RG

APE-152/4050

récepteur universel multi-fréquence en fichable

Notice d'installation

CONDITIONS GÉNÉRALES



Cher Client, nous vous remercions d'avoir acheté notre produit. Nous vous prions de lire attentivement ce manuel d'instructions et de le conserver, car il contient des informations importantes concernant le fonctionnement et la sécurité de l'appareil.

Les descriptions et les schémas contenus dans ce livret ne sont pas contractuels. Le fabricant, tout en maintenant les caractéristiques principales de l'équipement, se réserve le droit de mettre à jour ce manuel à tout moment, sans préavis ni obligation, pour des raisons d'amélioration technique ou pour toute autre raison commerciale.

- L'équipement doit être utilisé exclusivement pour l'usage auquel il est destiné. Toute autre utilisation est considérée comme impropre et donc dangereuse.
- Tenir les enfants éloignés des dispositifs de commande. Ne laissez pas les enfants ni les animaux jouer ou rester à proximité de l'automatisme.
- Ne pas placer le récepteur à proximité de sources de chaleur ni l'immerger dans des liquides de quelque nature que ce soit

GARANTIE

La garantie de ce produit est de 24 mois à compter de la date d'achat, dûment documentée par une preuve fiscale. Elle couvre les dysfonctionnements dus à des défauts de fabrication. Sont donc exclus les dommages causés par négligence, mauvaise utilisation, manipulations non autorisées ou agents atmosphériques.

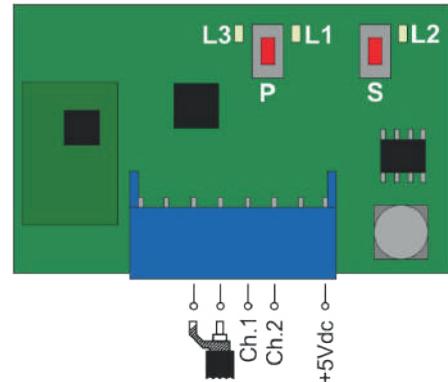
En raison de leur nature, les pièces extérieures soumises à l'usure sont exclues de la garantie.

Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages causés aux biens ou aux personnes résultant d'une utilisation inappropriée, d'une mauvaise application des consignes d'utilisation ou d'un usage illégal. Il n'est pas non plus responsable des dommages dus à un dysfonctionnement ou à une inefficacité de l'appareil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	+5Vdc
Courant absorbé	Typique: 25 mA Max: 50mA
Nombre de canaux	2
Tension de sortie Ch1/Ch2	+3Vdc
Configuration des canaux	Bistable, Impulsionnel, Minuterie en secondes et minuterie en minutes
Module radio	(433,92+868) MHz
Nombre max. de codes mémorisables	250
Dimensions	(49x31x11) mm
Température de fonctionnement	-10°C / +50°C

- **+5Vdc:** alimentation positive du récepteur
- **Ch1:** sortie canal 1 (désactivée 0V / activée +3Vdc)
- **Ch2:** sortie canal 2 (désactivée 0V / activée +3Vdc)
- **Signal Antenne:** entrée antenne du récepteur
- **Blindage Antenne:** entrée blindage antenne et masse (0V) du récepteur



MÉMORISATION DES ÉMETTEURS

PROCÉDURE D'ENREGISTREMENT DES TÉLÉCOMMANDES SUR LE CANAL 1 :

• TÉLÉCOMMANDES À CODE TOURNANT (ROLLING-CODE) ET À CODE FIXE

- Appuyer sur le bouton P du récepteur : la LED L1 commence à clignoter
- Placer la télécommande à enregistrer à environ 5 cm du récepteur, puis appuyer et maintenir enfoncé le bouton de la télécommande que vous souhaitez enregistrer jusqu'à ce que les LED L1, L2 et L3 restent allumées en continu. Ensuite, L2 s'éteint et L3 commence à clignoter selon le type de code (voir tableau ci-dessous)
- Répéter les étapes ci-dessus pour toutes les télécommandes que vous souhaitez enregistrer sur le Canal 1 du récepteur.

• TÉLÉCOMMANDES ROLLING-CODE HCS (BFT, FAAC/GENIUS, V2)

- Appuyer sur le bouton P du récepteur : la LED L1 commence à clignoter
- Placer la télécommande à environ 5 cm du récepteur, puis appuyer et maintenir enfoncé le bouton de la télécommande que vous souhaitez enregistrer jusqu'à ce que la LED L1 reste allumée en continu.
- Relâcher le bouton de la télécommande : L1 commence à clignoter en double. Transmettez maintenant le SEED à l'aide du bouton caché ou d'une combinaison de touches.
- Si vous ne connaissez pas la procédure ou si vous ne pouvez pas transmettre le code SEED, continuez à maintenir le bouton de la télécommande enfoncé : celle-ci sera enregistrée comme code fixe.
- Continuez à transmettre le SEED jusqu'à ce que les LED L1, L2 et L3 restent allumées en continu. Ensuite, L2 s'éteint et L3 commence à clignoter selon le type de code (voir tableau ci-dessous).
- Répétez les étapes ci-dessus pour toutes les télécommandes HCS que vous souhaitez enregistrer sur le Canal 1 du récepteur.

PROCÉDURE D'ENREGISTREMENT DES TÉLÉCOMMANDES SUR LE CANAL 2 :

• TÉLÉCOMMANDES À CODE TOURNANT (ROLLING-CODE) ET À CODE FIXE

- Appuyer deux fois sur le bouton P du récepteur : la LED L2 commence à clignoter.
- Placer la télécommande à enregistrer à environ 5 cm du récepteur, puis appuyer et maintenir enfoncé le bouton de la télécommande que vous souhaitez enregistrer jusqu'à ce que les LED L1, L2 et L3 restent allumées en continu. Ensuite, L2 s'éteint et L3 commence à clignoter selon le type de code (voir tableau ci-dessous).
- Répéter les étapes ci-dessus pour toutes les télécommandes que vous souhaitez enregistrer sur le Canal 2 du récepteur.

• TÉLÉCOMMANDES ROLLING-CODE HCS (BFT, FAAC/GENIUS, V2)

- Appuyer deux fois sur le bouton P du récepteur : la LED L2 commence à clignoter.
- Placer la télécommande à environ 5 cm du récepteur, puis appuyer et maintenir enfoncé le bouton de la télécommande que vous souhaitez enregistrer jusqu'à ce que la LED L2 reste allumée en continu.
- Relâcher le bouton de la télécommande : L2 commence à clignoter en double. Transmettez maintenant le SEED à l'aide du bouton caché (BFT anciennes MITTO) ou d'une combinaison de touches (BFT nouvelles MITTO, FAAC).
- Si vous ne connaissez pas la procédure ou si vous ne pouvez pas transmettre le code SEED, continuez à maintenir le bouton de la télécommande enfoncé : celle-ci sera enregistrée comme code fixe.
- Continuez à transmettre le SEED jusqu'à ce que les LED L1, L2 et L3 restent allumées en continu. Ensuite, L2 s'éteint et L3 commence à clignoter selon le type de code (voir tableau ci-dessous).
- Répétez les étapes ci-dessus pour toutes les télécommandes HCS que vous souhaitez enregistrer sur le Canal 2 du récepteur

N.BRE DE CLIGNOTEMENTS	CODE RATIO
L3	ROLLING-CODE
Ch.1 Ch.2	CODE FIXE

SUPPRESSION D'UNE TÉLÉCOMMANDE

Cette fonction permet de supprimer individuellement les télécommandes enregistrées dans le récepteur.

-Appuyer sur le bouton P du récepteur : la LED L1 commence à clignoter, puis appuyer sur le bouton S.

-Les LED L1, L2 et L3 s'allument en continu.

-Placer la télécommande à supprimer à environ 5 cm du récepteur, puis appuyer et maintenir enfoncé le bouton de la télécommande que vous souhaitez supprimer jusqu'à ce que les LED L1, L2 et L3 s'éteignent. Cela peut prendre quelques secondes, le temps que le récepteur décode le code à supprimer.

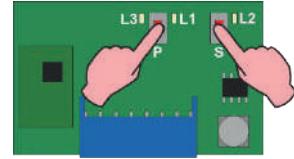
-Répéter les étapes ci-dessus pour chaque télécommande que vous souhaitez supprimer individuellement.

RÉINITIALISATION TOTALE DES TÉLÉCOMMANDES

Cette fonction permet de supprimer toutes les télécommandes enregistrées dans le récepteur.

ATTENTION ! Cette opération est irréversible : une fois les télécommandes supprimées, il sera nécessaire de les enregistrer à nouveau.

-Appuyer et maintenir enfoncés les boutons P et S pendant environ 10 secondes, jusqu'au clignotement rapide et simultané des LED L1, L2 et L3, puis relâcher les boutons.



MODES DE FONCTIONNEMENT DES RELAIS

Les relais du récepteur peuvent être configurés selon quatre modes différents :

- **Bistable:** l'état du canal est maintenu jusqu'à ce qu'une nouvelle pression sur une télécommande associée intervienne.

Lors de la première pression, le canal s'active ; à la pression suivante, il se désactive.

ATTENTION ! En cas de coupure d'alimentation, le canal revient à son état de repos, c'est-à-dire désactivé.

- **Monostable** (par défaut) : le canal reste actif tant que le bouton de la télécommande associée est maintenu enfoncé. Une fois relâché, le canal se désactive.

ATTENTION ! Des interférences peuvent désactiver le canal même si le bouton de la télécommande est encore enfoncé.

- **Temposisé (en secondes):** dans ce mode, il est possible de définir un temps en secondes après lequel le canal se désactive automatiquement.
Par défaut, la minuterie est réglée sur 30 secondes.

- **Temporisé (en minutes):** dans ce mode, il est possible de définir un temps en minutes après lequel le canal se désactive automatiquement.
Par défaut, la minuterie est réglée sur 30 minutes.

CONFIGURATION DES MODES DE FONCTIONNEMENT DES RELAIS

CONFIGURATION CH1 :

-Appuyer sur le bouton S du récepteur : la LED L1 commence à clignoter selon le mode actuellement configuré.

- Appuyer sur le bouton P : à chaque pression, la configuration passe au mode suivant de manière cyclique (voir tableau ci-dessous).

CONFIGURATION CH2 :

- Appuyer deux fois sur le bouton S du récepteur : la LED L2 commence à clignoter selon le mode actuellement configuré.

- Appuyer sur le bouton P : à chaque pression, la configuration passe au mode suivant de manière cyclique (voir tableau ci-dessous).

N.BRE CLIGNOTEMENTS L1/L2	MODE RELAIS
1	BISTABLE
2	MONOSTABLE
3	TEMPORISÉ SECONDES
4	TEMPORISÉ MINUTES

Lorem ipsum

IRÉGLAGE DE LA TEMPORISATION DES RELAIS :

- Lorsque vous êtes en mode minuterie (secondes ou minutes), maintenez le bouton S enfoncé pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que la LED (L1 ou L2) commence à clignoter régulièrement (un clignotement par seconde).

- Continuez à maintenir le bouton S enfoncé et comptez le nombre de clignotements de la LED : chaque clignotement correspond à une seconde ou une minute, selon le mode sélectionné précédemment.
- Une fois le temps souhaité atteint, relâchez le bouton S.

Exemple : je compte 5 clignotements de la LED pour régler 5 secondes ou 5 minutes, selon le mode choisi.

CODES ERREUR

L1	L2	L3	SIGNIFICATION
Allumée	Clignotante	Allumée	Code non reconnu : lors de la tentative de suppression d'une télécommande, celle-ci n'est pas reconnue. Vérifiez qu'elle a bien été enregistrée auparavant et réessayez.
Clignotante	Allumée	Allumée	Mémoire de codes saturée : la mémoire du récepteur est pleine (250 codes). Supprimez un code inutilisé et recommencez l'enregistrement.
Clignotante	Éteinte	Allumée	Mémoire de fréquences saturée : le nombre de fréquences mémorisables est limité. Supprimez des télécommandes d'une fréquence inutilisée ou enregistrez des télécommandes avec une fréquence déjà mémorisée.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ ET ÉLIMINATION

Par la présente, le fabricant déclare que le récepteur enfichable est conforme aux exigences essentielles établies par la directive 2014/53/UE.

La certification complète du récepteur est disponible dans les archives de notre siège.

L'élimination des matériaux doit être effectuée conformément à la réglementation en vigueur, en les triant selon leur nature (carton, plastique, composants électriques).



Abexo®
AUTOMATION ACCESSORIES



ABEXO est une marque enregistrée propriété de
ABTECNO srl - Via Cicogna 95
40068 San Lazzaro di Savena (BO) - ITALY
info@abtecno.com www.abexo.tech