

## SIGNAL BOX

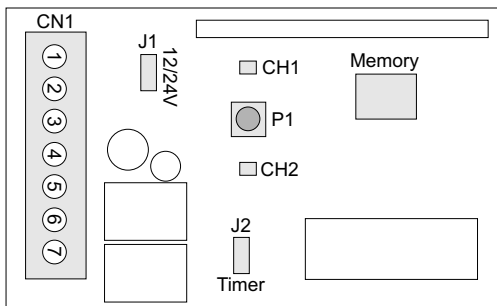
### RECEPTEUR DEUX CANAUX 800 UTILISATEURS

Fréq. 433.920 MHz (Cod. 23120400)

Fréq. 868.300 MHz (Cod. 23120405)

#### Généralités

Le module de réception (RX) en 433.920MHz et/ou 868.300MHz est compatible avec les suivants émetteurs SEA: série **SMART**, série **HEAD**, série **HEAD EasyCopy**.



#### Caractéristiques techniques

Alimentation:	12/24 Vac/dc
Absorption :	15 mA en repos
Fréquence de réception:	433.920MHz et/ou 868.300MHz
Sensibilité:	-100 dB
Code :	digital avec 64 bit ou dip switch
N° des codes mémorisables:	800
N° des canaux:	2
Sortie CH1:	N.O. contact propre
Sortie CH2 :	N.O./N.C. contact propre
Temp. de fonctionnement:	-15°C / +60°C
Température de stockage:	-40°C / +80°C
Mesures:	46 x 65 mm
Humidité:	du 5% au 90% pas condensable

Contenu de la confection du module récepteur :

- Circuit électronique
- Boîte en plastique
- Antenne
- Manuel d'instruction
- Accessoires d'installation

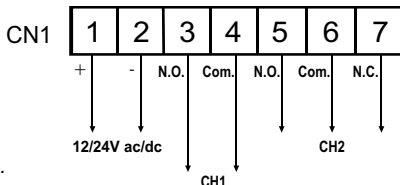
#### Sélection alimentation

J1 inséré = 12V ac/dc

J1 ouvert = 24V ac/dc

#### Temporisation

J2 inséré = CH2 temporisé 2 min.



#### Apprentissage d'un radiocommande sur Canal 1

- Appuyer une fois sur le poussoir P1 pour entrer dans la modalité de programmation
- Led CH1 s'allume
- Appuyer sur le poussoir désiré de l'émetteur.
- Led CH1 exécutera 2 clignotements pour confirmer la mémorisation effectuée et restera allumé dans l'attente de recevoir un nouveau code (autre émetteur).
- Mémoriser autres émetteurs ou appuyer deux fois sur P1 pour quitter la modalité de programmation.

#### Apprentissage d'un radiocommande sur Canal 2

- Appuyer deux fois sur le poussoir P1 pour entrer dans la modalité de programmation
- Led CH2 s'allume
- Appuyer sur le poussoir désiré de l'émetteur.
- Led CH2 exécutera 2 clignotements pour confirmer la mémorisation effectuée et restera allumé dans l'attente de recevoir un nouveau code (autre émetteur).
- Mémoriser autres émetteurs ou appuyer une fois sur P1 pour quitter la modalité de programmation.

#### Avertissement

- En utilisant des radiocommandes DIP SWITCH programmés avec le même code il est suffisant de mémoriser un seul émetteur.
- Si l'on utilise un code déjà existant dans la mémoire du récepteur, il sera effacé. Cependant, dans la phase de programmation, faire attention d'envoyer une seule impulsion avec l'émetteur.



**SEA**  
Sistemi elettronici  
di Apertura Porte e Cancelli

SEA S.r.l.  
DIREZIONE E STABILIMENTO:  
Zona industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)  
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344



<http://www.seateam.com>  
e-mail: [seacom@seateam.com](mailto:seacom@seateam.com)



### **Effacement d'un émetteur**

- Appuyer sur le poussoir P1 et sélectionner le canal sur lequel est mémorisé l'émetteur (Led CH1 ou CH2 allumé).
- Appuyer sur le poussoir de l'émetteur à effacer.
- Le led exécutera 4 clignotements pour confirmer la mémorisation effectuée.
- Appuyer sur P1 ou attendre pendant 10 secondes pour quitter la modalité effacement (leds éteints).

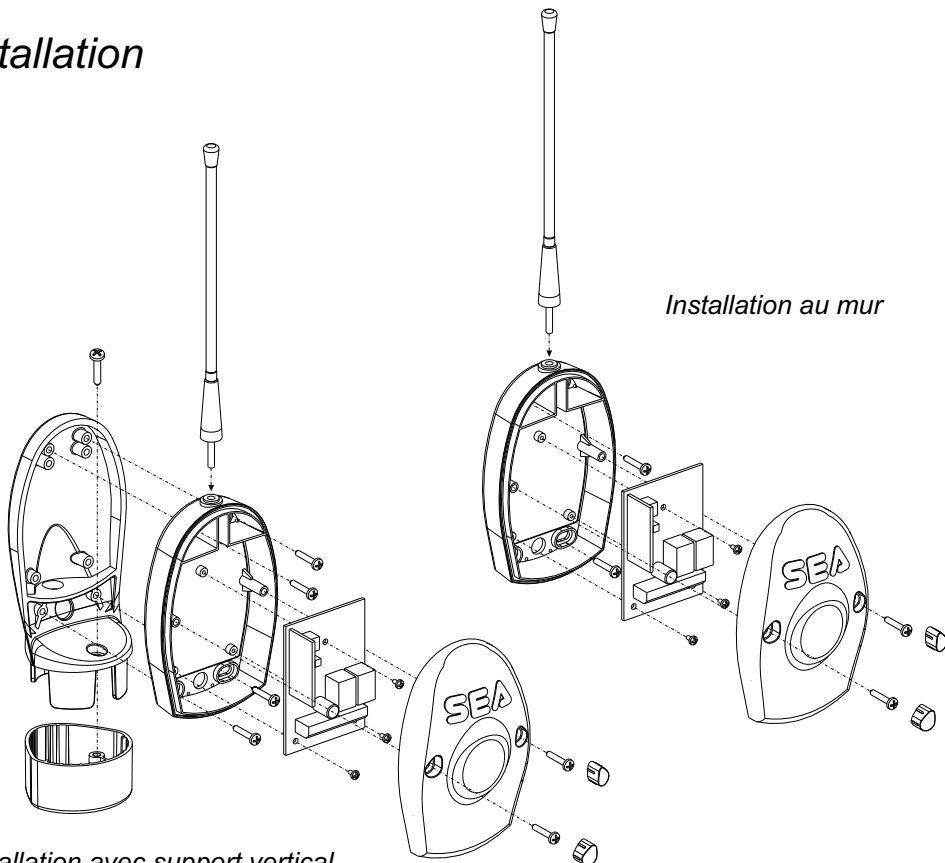
### **Effacement de toute la mémoire**

- Appuyer sur poussoir P1 pour 3 fois. Les deux leds s'allument.
- Entre 3 secondes appuyer et rester appuyer sur le poussoir P1.
- Tous les deux les leds commenceront à clignoter (EFFACEMENT)
- Appuyant sur P1, attendre que les leds s'éteignent (10 sec. environ)

### **Gérance et copie de la mémoire**

Il est possible de gérer et de faire une copie de sécurité des codes contenus dans la mémoire. Cette dernière doit être enlevée du récepteur et insérée dans le connecteur spécial du PALM EasyCopy.

## **Installation**





SEA S.r.l.  
DIREZIONE E STABILIMENTO:  
Zona industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)  
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344



<http://www.seateam.com>  
e-mail: [seacom@seateam.com](mailto:seacom@seateam.com)



## PIECES DE RECHANGE

Les demandes de pièces de rechange sont à adresser à:  
SEA s.r.l. Zona Ind.le, 64020 S.ATTO Teramo Italia

## DESTINATION D' UTILISATION

Le module de réception en 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz a été projeté pour être utilisé exclusivement comme récepteur des données digitales à la fréquence de 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz envoyées par un émetteur de la SEA S.r.l qui transmet sur la même fréquence et qui est codifié pour être interfacé avec le module de réception en 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz ; le récepteur doit être utilisé seulement comme générateur des commandes à envoyées dans une centrale de gestion d'une automation SEA S.r.l. pour portes, portails et vantaux et doit être alimentée avec tension de sécurité.

## SECURITE ET COMPATIBILITE DE L'ENVIRONNEMENT

Ne pas disperser dans l'environnement les matériaux de l'emballage du produit et/ou des circuits.

## CONFORMITE

Le récepteur 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz est conforme aux normes suivantes:

1999/5/CE (Directive R&TTE)

ETS 300 683

ETS 300 220

EN 60065

## STOCKAGE

TEMPERATURES DE STOCKAGE			
T <sub>min</sub>	T <sub>Max</sub>	Humidité <sub>min</sub>	Humidité <sub>Max</sub>
- 40°C	+ 80°C	5% sans condensation	90% sans condensation

Le produit doit être mouvementé au moyens appropriés.

## PAYS DE DISTRIBUTION

SEAS.r.l. vendra le produit en 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz dans les Pays de la Communauté Européenne.

## MISE HORS SERVICE

La désinstallation et/ou la mise hors service et/ou maintenance de le récepteur 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz doit être réalisée seulement et exclusivement par personnel autorisé et expert.

## LIMITES DE LA GARANTIE

Le récepteur 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz est garanti pendant une période de 24 mois à compter de la date imprimée sur le produit. La garantie du récepteur 433.920 MHz et/ou 868.300 MHz sera reconnue si le produit ne présente pas des dommages dûs à l'évidence d'un usage incorrect ou à une quelconque modification ou alteration effectuée par le client. La garantie n'est valable que pour l'acquéreur original.

## N.B. LE CONSTRUCTEUR N'EST PAS RESPONSABLE DE DOMMAGES EVENTUELS A LA SUITE D'UNE UTILISATION IMPROPRE, ERRONNEE OU IRRATIONNELLE.

SEA se réserve le droit de faire des modifications ou des variations s'elle retient opportun pour ses produits et/ou pour le présent manuel sans aucune obligation de préavis