



SEA S.r.l. Zona Ind.le S. Atto – Teramo – Italia
 Sito Internet: <http://www.seateam.com>
 E-mail: seacom@rgn.it (Uff. Commerciale) seatec@rgn.it (Uff. Tecnico)

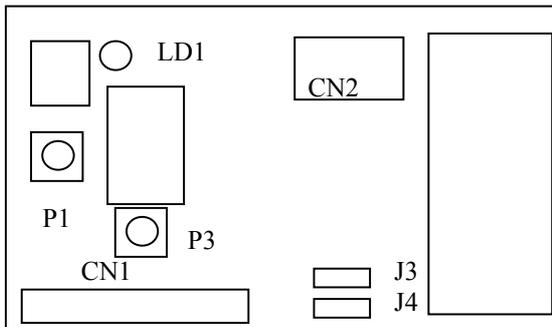
N.B. IL COSTRUTTORE NON PUÒ CONSIDERARSI RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI CAUSATI DA USI IMPROPRI, ERRONEI ED IRRAGIONEVOLI.

La SEA si riserva il diritto di apportare le modifiche o variazioni che ritenesse opportune ai propri prodotti e/o al presente manuale senza alcun obbligo di preavviso.

**NOTICE D'INSTALLATION ET ENTRETIEN
 RECEPTEUR BICANAUX A GREFFE – 50 UTILISATEURS
 Fréq. 433.920MHz (Cod. 23120155)
 Fréq. 868.300MHz (Cod. 23120305)**

Généralité

Le récepteur radio (RX) de 433.920MHz et/ou 868.300MHz a été conçu par SEA S.r.l. pour faciliter les opérations d'installation et pour garantir la maximum fiabilité dans le secteur par les fonctions suivantes: Enclenchement direct sur l'armoire générique SEA, autoapprentissage d'un émetteur en agissant directement sur le récepteur ou par un émetteur déjà programmé, effacement de la mémoire, assignation poussoir/canal, effacement d'un canal.



CN1: Connecteur aliment./sorties
 J3: Start
 J4: Start piéton
 CN2: Connecteur antenne
 P1: Poussoir autoapprentissage
 P3: Poussoir effacement mémoire
 LD1: Led

Fig. 1

Contenu du conditionnement module récepteur

- 3. Circuit électronique
- 4. Manuel d'instructions

Caractéristiques techniques

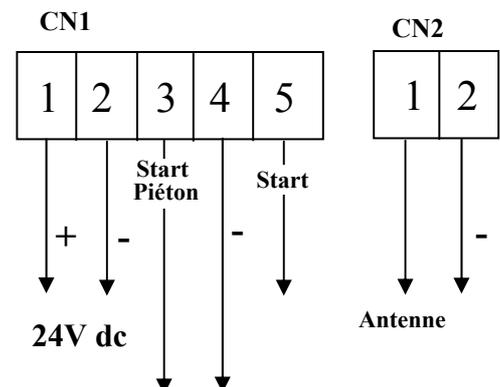
Alimentation: 24 Vdc
 Absorption: 20 mA en repos
 Fréquence de réception: 433.920MHz et/ou 868.300MHz
 Sensibilité: -100 dB
 Codification: digital de 64 bits en rolling code crypté
 N° des codes mémorisables: 50
 N° des canaux: 2
 Sortie: mono-stable – open collector
 Température de fonctionnement: -15°C / +60°C
 Température de stockage : -40°C / +80°C
 Dimensions: 40 x 50 mm
 Humidité: de 5% à 90% pas condensante

Description et fonctionnement du récepteur (RX)

Apprentissage d'un émetteur (assignation poussoir/canal T, à sortie/s U1,U2)

- Fermer un à la fois les straps correspondants à la/les sortie/s que l'on veut activer .
- Appuyer sur le poussoir P1 pendant au moins 1/2 seconde, la Led commencera à clignoter
- Appuyer sur le poussoir T désiré du nouveau émetteur.
- La Led effectuera un clignotement long et s'éteindra pour confirmer la mémorisation .

SCHEMA





SEA S.r.l. Zona Ind.le S. Atto – Teramo – Italia
Sito Internet: <http://www.seateam.com>
E-mail: seacom@rgn.it (Uff. Commerciale) seatec@rgn.it (Uff. Tecnico)

- Vérifier tout de suite la mémorisation par l'émission d'une commande.
- Vérifier que, au cas où aucun émetteur compatible est activé pendant 18 secondes sur l'entrée dans la modalité d'apprentissage (Led clignotante), un timer de sécurité reporte le circuit en modalité de fonctionnement normal (Led éteinte).

Note: dans la phase d'autoapprentissage du radio commande, se loger dans une distance d'au moins 2 mètres du récepteur radio.

N.B. NE PAS LAISSER LE STRAP FERME APRES AVOIR EXECUTE L'APPRENTISSAGE

Effacement d'un canal d'un émetteur

- Enlever tous les straps correspondants à la/les sortie/s.
- Habilitier l'apprentissage par P1.
- Activer le poussoir/canal de l'émetteur qui doit être effacé.
- La led s'éteindra pour confirmer l'effacement.

Effacement de toute la mémoire

- Appuyer sur le poussoir d'effacement P3 pendant au moins 1 seconde.
- Au relâchement l'opération d'effacement commence.
- La Led s'allume pendant toute l'opération d'effacement et s'éteindra à opération conclue.

Abilitation d'apprentissage à distance

- Utiliser un émetteur déjà programmé par la centrale.
- Appuyer sur le poussoir d'apprentissage à distance sur l'émetteur.
- La Led doit clignoter.
- Appuyer sur n'importe quel poussoir de l'émetteur à programmer.
- La Led doit arrêter son clignotement après un clignotement plus long.
- Vérifier que toutes les programmations effectuées sur l'émetteur Master ont été copié du nouveau émetteur.

PIECES DE RECHANGES

Adresser les demandes pour les pièces de rechanges à: **SEA s.r.l. - Zona Ind.le, 64020 S.ATTO - Teramo - Italia.**

UTILISATION

Le récepteur de 433.920MHz et/ou 868.300MHz a été conçu pour être utilisé exclusivement dans la réception des données digitales dans la fréquence de 433.920MHz et/ou 868.300MHz en liaison avec un émetteur fabriqué par SEA dans la même fréquence et codifié pour être interfacé avec le module de réception de 433.920MHz et/ou 868.300MHz; le récepteur doit être utilisé uniquement comme générateur de commandes à transmettre dans une centrale de gestion d'une automatisation SEA S.r.l. pour portes, portails et vantaux et doit être alimenté sous tension de sécurité.

SECURITE ET COMPATIBILITE ENVIRONNEMENT

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

CONFORMITE

Le module de réception 23120155 de 433.920MHz et 23120305 de 868.300MHz est conforme à les suivantes normes:

- 1999/5/CE (Directive R&TTE)
- ETS 300 683 , ETS 300 220
- EN 60065

STOCKAGE

TEMPERATURE DE STOCKAGE			
T _{min}	T _{Max}	Humidité _{min}	Humidité _{Max}
-40 °C	+80 °C	5% pas condensante	90% pas condensante

Le déplacement du produit doit être effectué à l'aide de moyens appropriés.

PAYS DE DISTRIBUTION

SEA vendra le produit de 433.920MHz et/ou 868.300MHz dans les Pays de la Communauté Européenne.

MISE HORS SERVICE ET ENTRETIEN

La désinstallation et/ou la mise hors service et/ou l'entretien du module de réception de 433.920MHz et/ou 868.300MHz doit être exécuté seul et exclusivement par personnel autorisé et expert.