



SIGNAL BOX UNI
ZWEIKANAL-VIERKANAL EMPFÄNGER
800 BENUTZER

Freq. 433.920 Mhz (Code 23120550/60)

Freq. 868.350 Mhz (Code 23120555/65)

Allgemeines

Das Empfangsmodul (RX) in 433.920Mhz /868.350MHz ist mit allen SEA Handsendern kompatibel.

Verpackungsinhalt des Empfangsmodul:

- Elektronikschaltung
- Plastikbehälter
- Antenne
- Anleitungen
- Installierungszubehör

Technische Daten

Speisung:	12/24 V~/ ---
Stromverbrauch:	18 mA in Pause
Empfangsfrequenz:	433.920 Mhz/868.350MHz
Sensibilität:	-100 dB
Code:	Digital mit 72 bit (Roll Plus) / 12 bit (Handsender mit Fixcode)
Anzahl der gespeicherten Codes:	800 (Roll Plus) / 30 (andere TX)
Anzahl der Kanäle:	2/4
CH1/CH3:	N.O. sauberer Kontakt
CH2/CH4:	N.O./N.C. sauberer Kontakt
Betriebsfunktion:	-15°C - +60°C
Lagerungstemperatur:	-40°C - +80°C
Maße:	46 x 65 mm
Feuchtigkeit:	von 5% bis 90% nicht Kondensierend

Einlernung eines Funksenders

- Taste P1 drücken, um in die Programmierungsmodalität zu gelangen und den zu speichernden Kanal wählen.
- Led CH(X) leuchtet auf.
- Auf dem Handsender die gewünschte Taste drücken.
- Led CH(X) blinkt einige Male auf, um die erfolgte Speicherung zu bestätigen und bleibt an, um einen neuen Code aufzunehmen (andere Handsender).
- Andere Handsender speichern oder P1 so oft drücken bis alle Leds aufleuchten und 4 Sek. warten um die Programmierungsmodalität zu verlassen

Achtung: Der erste gespeicherte Funksender setzt den Empfänger in Roll Default (TX STANDARD) oder Roll Plus (TX PLUS) oder FIXCODE Modus. Es ist nicht möglich, unterschiedliche Handsendertypen mit dem gleichen Empfänger zu verwenden.

Löschen eines einzelnen Funksenders

P1 sooft drücken bis sich die, dem Kanal, auf dem man den Handsender löschen möchte, entsprechende Led aufleuchtet. Die Taste auf dem zu löschenden Handsender drücken. Die Led blinkt 4 Mal auf, um die Löschung zu bestätigen.

Löschen des gesamten Speichers

- P1 sooft drücken bis alle Leds angehen.
- Innerhalb 3 Sekunden die Taste P1 drücken und gedrückt halten.
- Alle Leds beginnen zu blinken (LÖSCHUNG).
- P1 gedrückt halten und warten bis die Leds fix anbleiben (ca. 10 Sekunden). P1 loslassen..

Verwaltung und Kopie des Speichers

Mit einem OPEN PLUS System ist es möglich, von den im Speicher enthaltenen Codes Sicherheitskopien herzustellen, sie zu löschen und zu verwalten (nur wenn mit PLUS Version konfiguriert).

In der Ausführung mit Fixcode ist es mit einem OPEN PLUS System stets möglich Daten von einem Empfänger zum anderen zu übertragen, ohne jedoch diese verwalten zu können.

ERSATZTEILE

Anfragen nach Ersatzteilen bitte an folgende Adresse richten: **SEA S.p.A. Zona Ind. 64020 S.Atto Teramo - Italia**

EINSATZ

Das Empfangsmodul 433.20Mhz/868.350MHz wurde ausschließlich für den Empfang von digitalen Daten in der Frequenz 433.920MHz /868.350MHz, die von einem Sender der Firma SEA, der in der gleichen Frequenz sendet und so codiert wurde, dass er mit dem Empfangsmodul bei 433.920Mhz/868.350MHz verbunden werden kann, entwickelt. Das Modul darf nur als Sender von Befehlen, an einen SEA S.r.l. Empfänger genutzt werden, die zur Automatisierung von Öffnungen und/oder Schließungen von Türen, Tore und Flügel dienen. Speisung mit Sicherheitsspannung.



SEA[®]
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 804888

SEA S.p.A.
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 (Uff. Comm.le)
seatec@seateam.com (Uff. Tecnico)



SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND UMWELTVERTRAEGLICHKEIT

Das Verpackungsmaterial des Produkts und/oder der Schaltkreise umweltgerecht entsorgen.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Das Empfangsmodul bei 433.920Mhz /868.350MHz stimmt mit folgenden Richtlinien überein: 1999/5/CE (Direktiva R&TTE), ETS 300 683, ETS 300 220, EN 60065

LAGERUNG

LAGERUNGSTEMPERATUR	
T_{min}	T_{Max}
- 40°C	+ 80°C
Feuchtigkeit _{min}	Feuchtigkeit _{Max}
5% nicht kondensierend	90% nicht kondensierend

Fuer den Transport des Produkts ausschliesslich dafuer geeignete Transportmittel verwenden.

VERTRIEBSLÄNDER

SEA S.r.l. vertreibt das Produkt bei 433.920MHz/868.350MHz in den EG Ländern.

AUSSERBETRIEBSETZUNG UND WARTUNG

Die Entfernung und/oder Ausserbetriebsetzung und oder Wartung der Empfangsmodul darf ausschliesslich von dazu berechtigten Fachpersonal durchgefuehrt werden.

GEWAEHRFRIST

Erläuterungen zur Garantie finden Sie unter den Verkaufsbedingungen, die in der offiziellen SEA Preisliste enthalten sind.

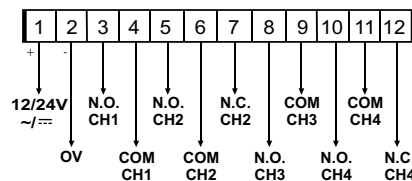
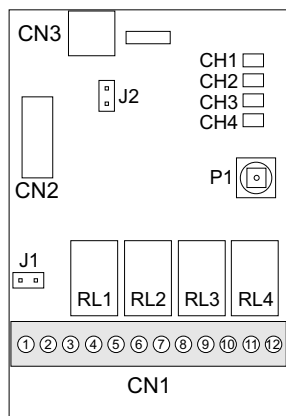
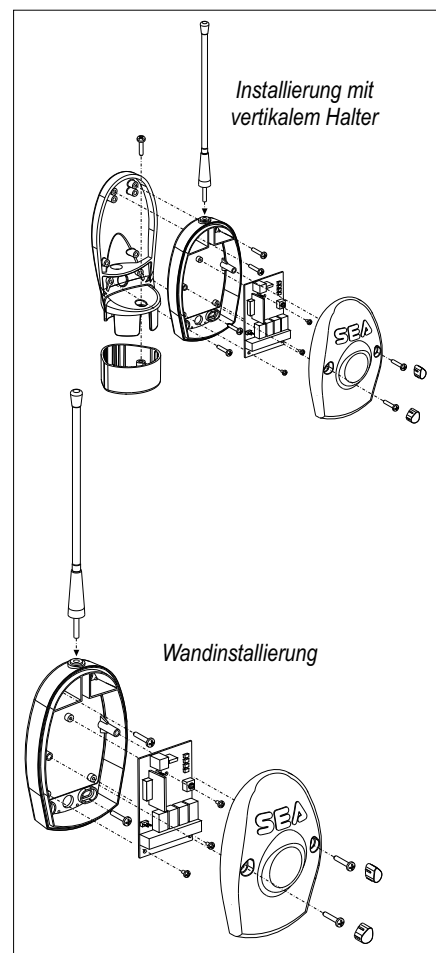
HINWEIS: DER HERSTELLER UEBERNIMMT KEINE HAFTUNG FUER SCHADEN, DIE DURCH EINE UNSACHGEMAEESSE, FEHLERHAFTHEIT UND UNGEEIGNETE VERWENDUNG VERURSACHT WURDEN.

SEA räumt sich das Recht ein, ohne Benachrichtigungspflicht, die fuer ihre Produkte und/oder dieses Hanbuch erforderlichen Aenderungen oder Varianten durchfuehren zu koennen.

Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll) - Nur Europa

(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen euroäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können.



Speisungswahl

J1 Geschlossen = 12V ~ / -

J1 Offen = 24V ~ / -

CN1 = Hauptanschlussleiste

CN2 = RF-Modul-Anschluss

CN3 = Anschluss für externe Antenne
(Nur ohne Signal-BOX Behälter)

Zeiteinstellung

J2 geschlossen = CH2 auf 2 Min. eingestellt

