



DE ENTRAPin+

Artikelnr. S10357-00001, S10357-00002	
Technische Daten	
Funkfrequenz	868.8 MHz (Somloq); 868.95 MHz (SOMloq2)
Temperaturbereich	-20 °C ... +55 °C
Funkbreite	
Reichweite	50 m
Schutzart	IP 54
Abmessungen (Gehäuse)	149 x 69 x 45 mm
Gewicht	180 g inkl. Batterien
Batterien	2 x LR03 (AAA)

Begriffe	
Funkbefehl	Diesen sendet das ENTRAPin+ nach Eingabe eines gültigen Zugangscoodes aus.
Zugangscode / Code	Eingabe einer Ziffernkombi an der Tastatur.
Aktivzeit	Zeit, in der durch Beteiligung einer beliebigen Zifferntaste, der zuvor gesendete Funkbefehl erneut gesendet wird.

Einsatzgebiet / Verwendungszweck

• Geeignet für die Funksysteme Somloq Rollcode und SOMloq2

Aufkleber Reset-Code

Die beiden Aufkleber mit dem Reset-Code nach dem Auspacken vom Tastenfeld entfernen und an einem sicheren Ort aufbewahren. Es wird empfohlen die Aufkleber an unterschiedlichen Orten aufzubewahren (z. B. auf der Anleitung und auf der Innenseite der Steuerung des Antriebes). Der Reset-Code wird zum Löschen des programmierten Zugangscoodes benötigt (Wiederholung der Werkseinstellungen, z.B.: wenn der Code vergessen wurde).

Funktionsbeschreibung

• Das ENTRAPin+ sendet nach Eingabe des korrekten Zugangscoodes einen Funkbefehl an einen Empfänger.

Sicherheitshinweise

- Die Anleitung muss von der Person, die die Funkfernsteuerung montiert, betreibt oder wartet, gelesen, verstanden und beachtet werden.
- Handsender außerhalb der Reichweite von Kindern oder Tieren aufbewahren.
- Handsender nicht an Orten mit direkter Sonneneinstrahlung betreiben.
- Handsender stabil lagern. Herunterfallen kann zu Beschädigungen oder verringerter Reichweite führen.
- Defekte Geräte nur durch einen vom Hersteller autorisierten Fachmann reparieren lassen.
- Die Fernsteuerung von Anlagen mit Unfallrisiko darf nur bei direktem Sichtkontakt erfolgen.
- Zum sicheren Betrieb müssen die örtlich für diese Anlage geltenden Sicherheitsbestimmungen eingehalten werden! (Auskunft zum sicheren Betrieb erteilen z. B. VDE und Berufsgenossenschaften oder in anderen Staaten, vergleichbare Einrichtungen.)
- Der Betreiber genießt keinerlei Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen oder Geräte (z. B. Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).
- Dieses Produkt enthält Batterien. Wenn die Batterie verschluckt wird, können innerhalb von nur zwei Stunden schwere interne Verletzungen auftreten, die zum Tode führen.
- Neue und gebrauchte Batterien von Kindern fernhalten.
- Wenn das Gehäuse nicht sicher schließt, den Handsender nicht benutzen und unbedingt von Kindern fernhalten.
- Wenn die Möglichkeit besteht, dass eine Batterie verschluckt wurde oder sich in einer anderen Körperöffnung befindet, unverzüglich medizinische Hilfe in Anspruch nehmen.
- Explosionsgefahr durch falschen Batterietyp. Wenn die Batterie durch einen falschen Batterietyp ersetzt wird, besteht die Gefahr einer Explosion.
- Batterie nicht öffnen, nicht nachladen, nicht in Kontakt mit Wasser, Feuer oder hohen Temperaturen bringen.
- Batterie entsprechend der gültigen Ländervorschriften entsorgen.

Auf Werkseinstellungen Zurücksetzen

1. Taste # drücken.
 2. Taste * erneut drücken.
 3. 0-9 stelligen Reset-Code eingeben (siehe Aufkleber).
 5. Taste * erneut drücken.
- Werkseinstellungen sind wiederhergestellt

Betrieb

Voraussetzungen

- ENTRAPin+ ist auf den gewünschten Funkempfänger eingetunt
- Zugangscode / Zugangscoodes programmiert.
- Batterie des ENTRAPin+ ist nicht leer.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Die Fernsteuerung von Geräten und Anlagen mit erhöhtem Unfallrisiko (z. B. Krananlagen) ist verboten
- Die Fernsteuerung ist nur für Geräte und Anlagen zulässig, bei denen eine Funktionsstörung im Sender oder dem Funkempfänger keine Gefahr für Personen, Tiere oder Sachen ergibt oder dieses Risiko durch andere Sicherheitsbeschreibungen abgedeckt ist.
- Der Betreiber genießt keinerlei Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen oder Geräte (z. B. Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).

Ein-ausschalten der Aktivzeit

1. Taste # drücken.
2. Taste 1 drücken.
3. Taste 1 drücken.

Anzeige und Tastenklärung

Die rote Hintergrundbeleuchtung des Tastenfeldes ist unabhängig von der hier beschriebenen roten LED (A).

Mögliche LED Zustände	
	Leuchten
	Blitzen
	Blinken

- A LED rot**
 - Leuchtet
 - Wenn beim Einstellen der Sendeverzögerungszeit ein Programmierschritt abgeschlossen wurde
 - Blinkt
 - Wenn ein falscher Code eingegeben wurde
 - Eine Zifferntaste betätigt wird
 - Blitzt
 - Wenn die Tastensperre deaktiviert wird
 - Wenn eine Zifferntaste betätigt wird
 - Während die Aktivzeit abläuft
 - Wenn ein Werkreset durchgeführt wird
- B LED grün**
 - Leuchtet
 - Wenn ein Funkbefehl gesendet wird (Bei aktivierter Sendeverzögerung blinkt es für die Dauer der eingestellten Verzögerungszeit und leuchtet nach dem Senden)
 - Blinkt
 - Während die Sendeverzögerungszeit abläuft
 - Blinkt bei Tastatureingaben solange die Tastensperre aktiv ist
 - Blinkt
 - Wenn die Tastensperre deaktiviert wird
 - Wenn eine Zifferntaste betätigt wird
 - Während die Aktivzeit abläuft
 - Wenn ein Werkreset durchgeführt wird
 - Blitzt
 - bei geringer Batterieladung (bei aktivierter Sendeverzögerung blinkt es für die Dauer der eingestellten Verzögerungszeit und Blitzt im Anschluss)

Sendeverzögerung

Nach korrekter Zugangscodeeingabe läuft zuerst die eingestellte Sendeverzögerung ab, bevor der Befehl gesendet wird.

- Der Einstellbereich ist 0 - 9 Sekunden.
- Zum Abschalten der Funktion 0 Sekunden einstellen.
- Die grüne LED blinkt, während die Verzögerungszeit abläuft.

Wandmontage

Beim Bohren besteht Verletzungsgefahr der Augen! Daher beim Bohren immer Schutzbrille tragen!

1. Schiebendeckel nach oben schieben und abnehmen (Abb. 3).
2. Wandbohrungen für Schrauben senkrecht und (Abb. 4).
3. Untere Schraube in die Wand schrauben und ca. 0,5 mm überstehen lassen (Abb. 4).
4. Gehäuse wie abgebildet in die untere Schraube einhängen (Abb. 4).
5. ENTRAPin+ mit der oberen Schraube endgültig fixieren (Abb. 5).

Batterien wechseln

Wenn die Ladung der Batterien einen niedrigen Stand erreicht hat, blitzt die grüne LED nach dem Senden eines Befehls.

1. Gehäuse aufschrauben (Abb. 6).

A + B

- Leuchten gemeinsam
 - Wenn beim Ändern des Zugangscoodes ein Programmierschritt abgeschlossen wurde
 - Wenn die Aktivzeit ein- oder ausgeschaltet wurde
- Blinken abwechselnd
 - Während der ca. 20-sekündigen Zeitperiode nach wiederholter falscher Eingabe des Zahlencodes
- Blinken
 - Wenn die Aktivzeit ein- oder ausgeschaltet wurde

Tasten

- Ziffern 0 - 9
 - Eingabe von Zugangscoodes
 - Eingabe von Zahlenwerten bei den Einstellungen
 - Sternertaste
 - Wird als Teil von Tastenfolgen zum ausführen verschiedener Vorgänge benötigt
 - Tastaturbeleuchtung einschalten
 - Rauteaste
 - Tastaturbeleuchtung einschalten
 - Begonnene Codeeingabe Auslieferungszustand present. Diese Tastensperre muss vor ersten Inbetriebnahme deaktiviert werden.

#

- Eingabe von Zugangscoodes
- Eingabe von Zahlenwerten bei den Einstellungen
- Tastaturbeleuchtung einschalten
- Begonnene Codeeingabe Auslieferungszustand present. Diese Tastensperre muss vor ersten Inbetriebnahme deaktiviert werden.

Tastensperre deaktivieren

WICHTIG! Um versehentliche Eingaben z.B. während des Transports zu vermeiden, sind die Tasten des ENTRAPin+ im Auslieferungszustand gesperrt. Diese Tastensperre muss vor ersten Inbetriebnahme deaktiviert werden.

- Die rote LED blitzt ca. 5 s.
- Die Hintergrundbeleuchtung wird eingeschaltet
- Die Tastensperre ist deaktiviert

Hintergrundbeleuchtung einschalten

- Taste # einmal kurz drücken.
- Hintergrundbeleuchtung wird für ca. 10 Sekunden eingeschaltet

Zugangscoodes programmieren / ändern

- Der ab Werk eingestellte Zugangscode ist 0000.
- EinZugangscode darf mindestens 4- und höchstens 8-stellig sein.
- 1. Taste # drücken.
- 2. Allen Code eingeben (z.B. 0000).
- 3. Taste * erneut drücken.
- 4. Neuen Zugangscode eingeben.
- 5. Taste * erneut drücken.
- Die grüne und die rote LED leuchten gemeinsam für ca. 2 Sekunden
- Der Zugangscode wurde geändert

ENTRAPin+ an Empfänger einlernen

Es wird empfohlen, das ENTRAPin+ vor der Wandmontage am Funkempfänger einzulernen, da so beide Komponenten parallel bedient werden können.

- Die richtige Vorgehensweise um den Funkempfänger in den Einlernmodus zu versetzen und die jeweilige Reaktion der LED am Empfänger in den verschiedenen Phasen des Einlernprozesses, muss der Anleitung des Empfängers bzw. des Antriebes entnommen werden.

1. Empfänger in den Einlernmodus versetzen.
2. Über die Zifferntasten 0 - 9 den Code eingeben.
- Grüne LED leuchtet
- Funkbefehl wird gesendet

Auf Werkseinstellungen Zurücksetzen

1. Taste # drücken.
 2. Taste * erneut drücken.
 3. 0-9 stelligen Reset-Code eingeben (siehe Aufkleber).
 5. Taste * erneut drücken.
- Werkseinstellungen sind wiederhergestellt

Wandmontage

Beim Bohren besteht Verletzungsgefahr der Augen! Daher beim Bohren immer Schutzbrille tragen!

1. Schiebendeckel nach oben schieben und abnehmen (Abb. 3).
2. Wandbohrungen für Schrauben senkrecht und (Abb. 4).
3. Untere Schraube in die Wand schrauben und ca. 0,5 mm überstehen lassen (Abb. 4).
4. Gehäuse wie abgebildet in die untere Schraube einhängen (Abb. 4).
5. ENTRAPin+ mit der oberen Schraube endgültig fixieren (Abb. 5).

Batterien wechseln

Wenn die Ladung der Batterien einen niedrigen Stand erreicht hat, blitzt die grüne LED nach dem Senden eines Befehls.

1. Gehäuse aufschrauben (Abb. 6).

2. Gehäuseoberseite inkl. Platine und Batteriehalter abnehmen (Abb. 7).

3. Batterien austauschen (Abb. 8).
4. Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge.

Verneinliche Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH, dass der radio system of type ENTRAPin+ der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.som4.me/ml

Entsorgung

Die jeweiligen Ländervorschriften beachten.

EN ENTRAPin+

Article no. S10357-00001, S10357-00002	
Technical data	
Radio frequency	868.8 MHz (Somloq); 868.95 MHz (SOMloq2)
Temperature range	-20 °C ... +55 °C
Radio commands	1
Range	50 m
Protection class	IP54
Dimensions (housing)	149 x 69 x 45 mm
Weight	180g including batteries
Batteries	2 x LR03 (AAA)

Terms

The ENTRAPin+ sends this after entry of a valid access code.

Entry of a number sequence on the keypad.

Time during which the previously sent radio command is sent again by pressing any button.

Area for use / purpose

- Suitable for Somloq Rollcode and SOMloq2 radio systems.

Reset code sticker

Remove the two stickers with the reset code from the keypad after unpacking and keep in a safe place. Keeping the stickers in different places is recommended (e.g. one on the manual and one on the inner side of the operator control unit). The reset code is required to delete the programmed access code (return to factory settings, e.g. if the access code has been forgotten).

Functional description

The ENTRAPin+ sends a radio command to a receiver after entry of the correct access code.

Safety instructions

- These instructions must be read, understood and complied with by persons who install, use or perform maintenance on the radio remote control.
- Always store the handheld transmitter out of reach of children or animals.
- Do not use the handheld transmitter in locations exposed to direct sunlight.
- Store the handheld transmitter in a stable manner; falling down could damage the unit or reduce its range.
- Have faulty devices repaired by a technician authorised by the manufacturer.
- Systems that pose an accident risk should not be operated by remote control unless the complete range of movement of the system is visible to the user!
- The local safety regulations for the system must be observed to ensure safe operation! (For information on safe operation see, e.g., VDE and employer's liability insurance associations or similar organisations in other countries.)
- The user is not protected against interference caused by other telecommunication equipment or devices (e.g. wireless systems which are being operated correctly in the same frequency range).
- This product contains batteries. If these batteries are exposed to internal short-circuit burns can occur within only two hours, and such burns are fatal.
- Keep new and used batteries out of reach for children.
- If the housing does not close securely, do not use the handheld transmitter and make sure it is inaccessible to children.
- Seek medical help immediately if there is a chance that a battery has been swallowed or inserted into any other orifice.
- Risk of explosion through use of incorrect battery. There is a risk of explosion if a battery is replaced with a battery of the wrong type.
- Do not open or recharge the battery or allow it to come into contact with water, fire or high temperatures.
- Dispose of the battery according to locally applicable regulations.
- Remote control of devices and systems with increased accident risk (e.g. hoists) is prohibited.
- The remote control must only be used for devices and systems in which radio interference in the transmitter or receiver will not endanger people, animals or objects, or the risk is reduced by other safety devices.
- The user is not protected against interference caused by other telecommunication equipment or devices (e.g. wireless systems which are being operated correctly in the same frequency range).

Resetting to factory settings

1. Press # button.
 2. Press # button.
 3. Enter 9-digit reset code (see sticker).
 4. Press * button again.
 5. Press * button again.
- Factory settings are restored

Operation

- ENTRAPin+ is programmed on the desired radio receiver
- Access code/access codes programmed
- ENTRAPin+ battery is not flat.

Input of a valid access code sends a radio command to the programmed receiver, which can, for example, open or close a garage door.

- Pressing the # button can interrupt code entry. It is then possible to immediately restart entry.

Active time

After entering the correct access code, the radio command is sent and the active time starts to run. During this time, the previously sent radio command can be sent again by pressing any number button. It is not necessary to enter the access code to resend the radio command.

Switching active time on/off

1. Press # button.
 2. Press # button.
 3. Press button 1.
 4. Press * button again.
- The green and red LED light up at the same time for about 2 seconds
- Active time switched on or off

Transmission delay

After correct access code entry, the set transmission delay expires before the command is sent.

Display and button explanation

The red backlighting of the keypad is independent of the red LED (A) described here.

Possible LED states	
	Lights up
	Flashes
	Blinks

Wall mounting / Wall installation

Risk of eye injury when drilling! Always wear safety glasses when drilling!

1. Push sliding cover upwards and remove (Fig. 3).
2. Set wall drill holes for screws (Fig. 4).
3. Screw lower screw into the wall and let protrude about 0.5 mm (Fig. 4).
4. Mount housing to the lower screw as shown (Fig. 4).
5. Permanently fasten ENTRAPin+ with the upper screw (Fig. 5).

Replacing battery

If the battery charge is low, the green LED flashes when a command is sent.

1. Unscrew housing (Fig. 6).

B Green LED

- Lights up
 - When a radio command is sent (when transmission delay is active, it blinks for the duration of the set delay time and lights up after sending)
- Blinks
 - While the transmission delay time runs
 - Blinks during keypad input if the keypad lock is active
- Flashes
 - When battery charge is low (when transmission delay is active, it blinks for the duration of the set delay time and flashes when over)

- Light up at the same time
 - If a programming step has been completed when changing the access code
 - When the active time has been switched on or off
- Blink alternately
 - During the 20-second time lock after repeated incorrect entry of the number code

Buttons

- Numbers 0 - 9
 - Entry of access codes
 - Entry of number values for the settings
- Start button
 - Is required as a part of the button sequence for executing various processes
- Switches on keypad light

Buttons

- Entry of access codes
- Entry of number values for the settings

The red LED flashes for about 5 s.

- Switches on keypad light
- Resets started code entry in order to restart input

Deactivating keypad lock

IMPORTANT! To prevent accidental entry, e.g. during transport, the ENTRAPin+ keypad is locked upon delivery. The keypad lock must be deactivated before initial commissioning.

1. Press the # button and hold for at least 5 seconds.
- The red LED flashes for about 5 s.
- The backlighting is switched on
- The keypad lock is deactivated

Switching on backlighting

- Press the # button once briefly.
- The backlighting switches on for about 10 seconds

Programming/Changing access code

- The factory-set access code is 0000.
- An access code must be between 4 and 8 digits.
- Enter old code (e.g. 0000).
- Press * button again.
- Enter new access code.
- Press * button again.
- The green and red LED light up at the same time for about 2 seconds.
- The access code has been changed.

Programming ENTRAPin+ to receiver

Programming the ENTRAPin+ before wall installation on the radio receiver is recommended so that both components can be operated in parallel.

1. Set receiver in programming mode.
2. Enter the code using the 0-9 number buttons.
- Green LED lights up
- Radio command is sent

Resetting to factory settings

1. Press # button.
 2. Press # button.
 3. Enter 9-digit reset code (see sticker).
 4. Press * button again.
 5. Press * button again.
- Factory settings are restored

Operation

- ENTRAPin+ is programmed on the desired radio receiver
- Access code/access codes programmed
- ENTRAPin+ battery is not flat.

Input of a valid access code sends a radio command to the programmed receiver, which can, for example, open or close a garage door.

- Pressing the # button can interrupt code entry. It is then possible to immediately restart entry.

Active time

After entering the correct access code, the radio command is sent and the active time starts to run. During this time, the previously sent radio command can be sent again by pressing any number button. It is not necessary to enter the access code to resend the radio command.

Switching active time on/off

1. Press # button.
 2. Press # button.
 3. Press button 1.
 4. Press * button again.
- The green and red LED light up at the same time for about 2 seconds
- Active time switched on or off

Transmission delay

After correct access code entry, the set transmission delay expires before the command is sent.

Display and button explanation

The red backlighting of the keypad is independent of the red LED (A) described here.

Possible LED states	
	Lights up
	Flashes
	Blinks

Wall mounting / Wall installation

Risk of eye injury when drilling! Always wear safety glasses when drilling!

1. Push sliding cover upwards and remove (Fig. 3).
2. Set wall drill holes for screws (Fig. 4).
3. Screw lower screw into the wall and let protrude about 0.5 mm (Fig. 4).
4. Mount housing to the lower screw as shown (Fig. 4).
5. Permanently fasten ENTRAPin+ with the upper screw (Fig. 5).

Replacing battery

If the battery charge is low, the green LED flashes when a command is sent.

1. Unscrew housing (Fig. 6).

2. Remove upper part of housing and remove battery holder (Fig. 7).

3. Replace batteries (Fig. 8).
4. Reassembly in reverse order.

Simplified Declaration of Conformity

SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH hereby declares that the radio system of type ENTRAPin+ complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity can be found



PL ENTRApin+	
Nr artykułu S10357-00001, S10357-00002	
Dane techniczne	
Częstotliwość radiowa	868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2)
Zakres temperatur	-20°C ... +55°C
Połączenia radiowe	1
Zasięg	50 m
Stopień ochrony	IP 54
Wymiary (obudowa)	149 x 69 x 45 mm
Masa	180 g z bateriami
Baterie	2 x LR03 (AAA)

Terminologia

Polecenie radiowe	Wysyła je ENTRApin+ po wprowadzeniu prawidłowego kodu dostępu.
Kod dostępu/kod cyfr na klawiaturze	Wprowadzenie ciągu cyfr na klawiaturze.
Czas aktywny	Czas, w którym w wyniku naciśnięcia dowolnego przycisku numerycznego następuje ponowne wysłanie luz wczesniej wysłanego polecenia radiowego.

Wykrywanie Rys. 2	
Cyfry 0 - 9	<ul style="list-style-type: none">Wprowadzenie kodu dostępu Wprowadzenie wartości czasowych podczas ustawień
*	<ul style="list-style-type: none">Klawisz gwiazdki Jako element sekwencji klawiszy jest potrzebny do wykonywania różnych procedur Włączenie oświetlenia klawiatury
#	<ul style="list-style-type: none">Klawisz krzyżaka Włączenie oświetlenia klawiatury Skasowanie dotychczasowego kodu i ponowne rozpoczęcie wprowadzania

Obszar zastosowania/przeznaczenie

- Nadaje się do systemów radiowych Somloq Rollingcode i SOMloq2.

Naklejka z kodem resetowania

Orygine naklejki z kodem resetowania należy usunąć z klawiatury po rozpakowaniu i przechowywać w bezpiecznym miejscu. Zaleca się przechowywanie naklejek w różnych miejscach (np. na instrukcji oraz po wewnętrznej stronie sterownika napędu). Kod ten służy do kasowania zaprogramowanego kodu dostępu (przywracanie ustawień fabrycznych), np. w przypadku zapomnienia kodu.

Opis działania

- Po wprowadzeniu prawidłowego kodu dostępu ENTRApin+ wysyła polecenie radiowe do odbiornika.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- Niniejszą instrukcję musi przeczytać, zrozumieć i stosować osoba montująca, użytkująca i konserwująca zdalne sterowanie radiowe.
- Nadajnik przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci i zwierząt.
- Nie używać nadajnika w miejscach wyekspozowanych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

- Należy przechowywać pilota w bezpiecznym miejscu, upadek na ziemię może spowodować uszkodzenia lub zmniejszenie zasięgu.
- Naprawę uszkodzonych urządzeń należy powierzać wyłącznie specjalistom autoryzowanym przez producenta.

- Zdalne sterowanie instalacjami o podwyższonym ryzyku wypadku jest dozwolone wyłącznie przy bezpośrednim kontakcie wzrokowym!

- W celu zapewnienia prawidłowego użytkowania należy przestrzegać lokalnych przepisów bezpieczeństwa dotyczących miejsczego urzędzenia (informacji dotyczących bezpiecznej eksploatacji udziela np. Stowarzyszenie Elektryków Niemieckich (VDE). Zrzeszenia branżowe oraz równorzędne instytucje w innych państwach).

- Użytkownik nie jest chroniony przed zakłóceniami spowodowanymi przez inny sprzęt telekomunikacyjny i urządzenia (np. radiowe, które są użytkowane zgodnie z przepisami w tym samym zakresie częstotliwości).

- Ten produkt zawiera baterie. Poknięcie baterii nie powoduje w ciągu zaledwie dwóch godzin spowodować wystąpienie opłazkich poparzeń wewnętrznych, które prowadzą do śmierci.

- Nowe i zużyte baterie trzymać z dala od dzieci.

- Jeżeli obudowa nie zamyka się w sposób bezproblemowy, nie używać pilota i koniecznie trzymać z dala od dzieci.

- Jeżeli istnieje możliwość, że bateria została pokłnięta lub znajduję się w innym otworze ciała, natychmiast zanieść pomocy lekarskiej.

- Niebezpieczeństwo wybuchu na skutek baterii niewłaściwego typu. Wymiana baterii na baterie niewłaściwego typu powoduje niebezpieczeństwo wybuchu.

- Nie otwierać baterii, nie ładować jej ponownie ani też nie dopuszczać do kontaktu z wodą, ogniem i wysoką temperaturą.

- Baterie usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi.

- Zabrania się zdalnego sterowania urządzeniami i instalacjami o podwyższonym ryzyku wypadku (np. żurawiami!)

- Zdalne sterowanie może być użyte tylko w przypadku tych urządzeń i instalacji, dla których zakońcnie działania nadajnika lub odbiornika radiowego nie powoduje zagrożenia dla ludzi, zwierząt i mienia, albo gdy takie zagrożenie jest wykluczone przez zastosowanie innych urządzeń bezpieczeństwa.

- Użytkownik nie jest chroniony przed zakłóceniami spowodowanymi przez inny sprzęt telekomunikacyjny i urządzenia (np. radiowe, które są użytkowane zgodnie z przepisami w tym samym zakresie częstotliwości).

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.
- Rozpoczęcie wprowadzenie kodu można przerywać naciśnięciem przycisku #. Potem można natychmiast ponownie rozpocząć wprowadzanie

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- Wprowadzenie odpowiedniego kodu dostępu umożliwia wysłanie polecenia radiowego do zaprogramowanego odbiornika np. w celu otwarcia lub zamknięcia bramy garażowej.

- id.

- Ponownie naciśnąć przycisk *.

- Czerna dioda LED świeci się przez ok. 2 sekundy

- Funkcja opóźnienia wysłania jest prawidłowo ustawiona

Montaż nacienny

Podczas wiercenia istnieje ryzyko odniesienia obrażeń oczu!

Dlatego w czasie wiercenia należy nosić okulary ochronne!

Materiały montażowe (śruby, kołki itd.) należy obrabiać stosownie do rodzaju podłoża.

- Kłapkę należy przesunąć do góry i zdjąć (rys. 3)
- Wykonać otwory w ścianie na śruby (rys. 4).
- Wkręcić dobać śruby w ścianę pamiętając, aby wystawała ona na ok. 3,5 mm (rys. 4).

- Zawiesić obudowę na dołnej śrubie w sposób przedstawiony na ilustracji (rys. 4).

- Ostatecznie zamocować ENTRApin+ korzystając z górnej śruby (rys. 5)

Wymiana baterii

Przy niskim poziomie naładowania baterii zielona dioda LED zapala się po wystąpieniu polecenia.

Wskazówki ostrzegawcze

Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

W przypadku pokłnięcia należy natychmiast zgłosić się do lekarza!

Nie otwierać baterii, nie ładować ich ponownie ani też nie dopuszczać do kontaktu z wodą, ogniem i wysoką temperaturą!

Baterie należy wymieniać tylko w typ LR03 (AAA)!

Uzuwaj: je zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi!

1. Rozkręcić obudowę (rys. 6).

2. Zdjąć górą część obudowy wraz z płytką i uchwytem na baterie (rys. 7).

3. Wymienić baterie (rys. 8).

4. Składanie odbywa się w odwrotnej kolejności.

Uproszczona deklaracja zgodności

Firma SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH niniejszym oświadcza, że urządzenie radiowe typu ENTRApin+ jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełna wersja deklaracji zgodności UE dostępna jest pod adresem następującej strony internetowej:



www.som4.meintr

Zlomowanie bramy

Przeszczegół obowiązujących przepisów krajowych.

RO ENTRApin+	
Nr. articoi S10357-00001, S10357-00002	
Date tehnice	
Frecvența radio	868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2)
Domeniul de temperaturi	-20 °C ... +55 °C
Comenzi radio	1
Raza de acțiune	50 m
Tipul de protecție	IP 54
Dimensiuni (carcasa)	149 x 69 x 45 mm
Masa	180 g inclusiv baterii
Baterii	2 x LR03 (AAA)

Concepte	
Comanda radio	Acasta este emișă de ENTRApin+ după introducerea unui codul de acces valabil.
Codul de acces / cod	Introducea unei succesiuni de cifre de la tastatură.
Temp activ	Tempul în care pinul acționarea unei taste numere careare se transmite din nou comanda radio.

Cifrele 0 - 9	<ul style="list-style-type: none">Introducerea codurilor de acces Introducerea valorilor numerice la setări
*	<ul style="list-style-type: none">Tasta-steluță Este necesară ca parte a unor succesiuni de taste pentru executarea diverselor procese Conectarea iluminării tastaturii
#	<ul style="list-style-type: none">Tasta-cruce dublă Conectarea iluminării tastaturii Restarea introducerii înopute a codului pentru a reîncheie cu introducerea

Dezactivarea blocării tastelor

IMPORTANȚA

PENTRU A EVITA INTRODUCERILE ACCIDENTALE DE EX. PE PARCURSUL TRANSPORTULUI, TASTELE DE LA ENTRApin+ SUNT BLOCATE ÎN STAREA DE LIVRARE DIN FABRICĂ. ACUMULAREA BLOCAREI SA TASTELOR TREBUIE DEZACTIVATĂ ÎNAINTE DE PRIMA PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE.

- Apăsăți tasta # și mențineți-o apăsată timp de cel puțin 5 secunde.

- LED-ul roșu scapără după aprox. 5 x.

- Iluminarea fundalului se conectează

- Blocarea tastelor este dezactivată

Conectarea iluminării fundalului

- Apăsăți tasta # scurt o dată.

- Iluminarea fundalului se conectează pentru aprox. 10 secunde

Programarea / modificarea codului de acces

- Codul de acces setat din fabrică este **0000**.

- Un cod de acces poate avea minim 4 și maxim 8 poziții.

- Apăsăți tasta *
- Introduceți codul vechi (de ex. 0000).
- Apăsăți din nou tasta *.
- Introduceți codul de acces nou.
- Apăsăți din nou tasta *.

- LED-ul verde și cel roșu se aprind împreună pentru aprox. 2 secunde

- Codul de acces s-a modificat

Memorizarea ENTRApin+ la receptor

Se recomandă memorizarea ENTRApin la receptorul radio înainte de montajul pe perete, deoarece astfel pot fi operate ambele comenzi în paralel.

Procedeei corect de aducere a receptorului radio în modul Memorizare și resetare respectiv la LED-ulrilor la receptor în diferitele faze ale procedurii de memorare sunt prezentate în manualul receptorului, a receptorului și sistemului de acționare.

1. Aduceți receptorul în modul Memorizare.

2. Introduceți codul prin intermediul tastelor numerice 0 - 9.

→ LED-ul verde se aprinde

→ Comanda radio este emișă

Resetarea la setările din fabrică

- Apăsăți tasta *.
- Apăsăți tasta #.
- Introduceți codul de resetare cu 0 poziții (a se vedea eticheta adezivă în partea din spate a dispozitivului).

→ LED-ul verde se aprinde

→ Comanda radio este emișă

Exploatarea

Condiții necesare

- ENTRApin+ este memorizat la receptorul radio dori

- Codul de acces / codurile de acces programate.

- Bateriile ENTRApin+ nu este consumate.

Prin introducerea codului de acces valabil se transmite o comandă radio la receptorul memorizat, prin care se poate de ex. deschide sau închide o poartă de garaj.

- Pe parcursul transmiterii unei comenzi radio, LED-ul verde se aprinde pentru 2 secunde.

- Prin apăsaarea tastei # se poate întrerupe o introducere de cod înopute.

Tempul activ

Descriere

- După introducerea codului de acces corect se transmite comanda radio și pornește scurgerea impulsului activ. În acest timp, prin apăsaarea unei taste numere careare se poate transmite din nou comanda radio emișă anterior. Pentru transmiterea din nou a comenzi radio este necesară introducerea codului de acces.

- LED-ul roșu scapără pe parcursul scurgerii impulsul activ

Pornirea opirea impulsul activ

- Apăsăți tasta *.
- Apăsăți tasta #.
- Apăsăți tasta 1.

→ Comanda de la distanță a aparatelor și instalatiilor cu risc ridicat de accident (de ex. instalații cu macara) este interzisă!

• Comanda de la distanță este permisă numai pentru aparate și instalații care o disfuncționalitate le emițător sau la receptorul radio nu prezintă pericol de securitate.

• Nu deschizați bateriile, nu le reînălcați, nu o aduceți în contact cu apa, focul sau temperaturi înalte!

• Eliminați ca deșeu baterie careconștinți prescripțiilor naționale în vigoare!

Utilizarea conformă cu destinația

• Comanda de la distanță este permisă numai pentru aparate și instalații care o disfuncționalitate le emițător sau la receptorul radio nu prezintă pericol de securitate.

• Nu deschizați bateriile, nu le reînălcați, nu o aduceți în contact cu apa, focul sau temperaturi înalte!

• Eliminați ca deșeu baterie careconștinți prescripțiilor naționale în vigoare!

Temporizarea de emitere

Descriere

- După introducerea corectă a codului de acces, se scurge mai întâi telecomanda de emitere setată înainte ca să fie transmisă comanda.

- Domeniul de reglaj este 0 - 9 secunde.

- Pentru deconectarea funcției setați 0 secunde.

• LED-ul verde se aprinde intermitent pe parcursul scurgerii impulsul de înțirire.

Pornirea opirea temporizării de emitere

- Apăsăți tasta *.
- Apăsăți tasta #.
- Apăsăți tasta 2.

4. Introduceți timpul de înțirire dori prin intermediul tastelor numerice.

→ Timpul de temporizarea de emitere activată,

→ Tasta 2 = 2 secunde

→ Tasta 2 = 2 secunde