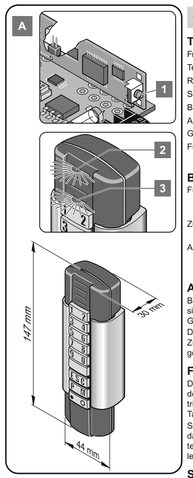


D Telecody

Technische Daten

Frequenz	868,8 / 434,42 MHz
Temperaturbereich	-20 - +55 °C
Reichweite	umgebungsabhängig, ca. 25 m
Schutzklasse	IP 64
Batterie	Typ: CR 123 A (3 Volt)
Abmessungen	147 x 48 x 30 mm (incl. Halter)
Gewicht	ca. 180 g (inkl. Batterie ohne Halter)
Funkbefehle	12 (10 Stück mit programmierbarem Zugangscode, 2 Stück ohne)

Begriffe

Funkbefehl	Dies sendet das Telecody nach Eingabe eines gültigen Zugangscodes aus.
Zugangscode	Eingabe einer Ziffer oder Ziffernfolge (0 ...9) an der Tastatur.
Aktivzeit	Zeit in der durch Betätigung einer beliebigen Zifferntaste, der zuvor gesendete Funkbefehl erneut gesendet wird.

Aufkleber Seriennummer

Bitte kleben Sie den Aufkleber der Seriennummer an einen sicheren Ort, z.B. Ihr Adressbuch, Steuerungsgehäuse ihres Garagentorantriebes, usw.
Die Seriennummer wird zur Löschung aller programmierten Zugangscodes benötigt, z.B.: wenn die Zugangscodes vergessen wurden.

Funktionsbeschreibung

Das Telecody ist ein Gerät, das per Funk einen Befehl (Sendecode) an einen Empfänger/Antrieb (z.B. Garagentorantrieb) sendet, wenn vorher der richtige Zugangscode per Tastatur eingegeben wurde.
Sobald ein Zugangscode komplett eingegeben ist, sendet das Telecody den Funkbefehl 1 Sekunde lang (LED 2 leuchtet). Jede Betätigung einer Taste, wird mit einem kurzen Aufleuchten der LED 3 bestätigt.

Sicherheitshinweise

- Funkfernsteuerung nicht an funktechnisch empfindlichen Orten oder Anlagen betreiben (z.B. Flugzeuge, Krankenhäuser).
- Funkfernsteuerung stabil lagern und montieren, Herunterfallen kann zu Beschädigungen oder verringerter Reichweite führen.
- Diese Montage- und Betriebsanleitung muss von der Person, die die Funkfernsteuerung montiert, betreibt oder wartet, gelesen und beachtet werden.
- Nur Original-Ersatzteile, -Zubehör und -Befestigungsmaterial des Herstellers verwenden.
- Der Benutzer muss darüber informiert werden, daß die Fernsteuerung von Anlagen mit Unfallrisiko, wenn überhaupt, nur bei direktem Sichtkontakt erfolgen darf.
- Die Funkfernsteuerung darf nur benutzt werden, wenn die Bewegung des Tores eingesehen werden kann und sich keine Personen oder Gegenstände im Bewegungsbereich befinden.
- Funkfernsteuerung nicht im Schwenkbereich eines Tores montieren.
- Funkfernsteuerung mit direkter Sicht auf das zu steuernde Gerät montieren.
- Die Funkfernsteuerung darf nie mit einem Wasserschlauch oder Hochdruckreiniger abgespritzt werden. Es kann Wasser eindringen und die Funkfernsteuerung beschädigen oder zerstören.

A. Anzeige- und Tastenerklärung

1.	Lerntaste Funkempfänger. Abbildung zeigt als Beispiel eine duo-/sprint SL Steuerung.
2. LED rot	- Sendebetrieb: leuchtet - Fehler- / Reset-Meldung: blinkt - Batterie fast leer: blinkt beim Senden
3. LED gelb	- bestätigt Tasteneingaben: leuchtet kurz - Reset-Meldung, Aktivzeit, Sendeverzögerung: blinkt - Telecody gesperrt: blinkt kurz
2 + 3 LED´s	- Zugangscode programmieren, Löschen aller Zugangscodes, Aktivzeit ein- / ausschalten: leuchten für 2 Sekunden - Tastatursperre: blinken abwechselnd für 20 Sekunden
0 . 9	Zifferntaste
ESC	Abbruch- / Löschtaste - Aktivzeit beenden - Eingabe Funkcode abbrechen - Tastaturbeleuchtung ausschalten
P	Programmiertaste - Zugangscode ändern - Auf Werkseinstellung in Kombination mit M -Taste setzen.
M	Programmiertaste - Aktivzeit ein- oder ausschalten - Auf Werkseinstellung in Kombination mit P -Taste setzen.
●	Punkttaste - Sendet Funkbefehl ohne Codeeingabe. - Tastaturbeleuchtung einschalten
○	Kreistaste - Sendet Funkbefehl ohne Codeeingabe. - Tastaturbeleuchtung einschalten

Funkbefehle

Das Telecody hat 12 Funkbefehle, die direkt durch das Drücken einer Taste ausgelöst werden können.

Funkbefehl	Taste	Funkbefehl	Taste
1	1	7	7
2	2	8	8
3	3	9	9
4	4	10	0
5	5	11	●
6	6	12	○

Telecody einschalten

Bei Auslieferung ausgeschaltet. Bitte einschalten.
1. M für 5 Sekunden drücken.
✓ Telecody eingeschaltet. LED 3 blinkt 3x, danach leuchten LED 2 + 3 für 2 Sekunden.

Telecody einlernen

1. Lerntaste (A.1) am Funkempfänger/Antrieb drücken.
2. Gewünschten Funkbefehl/Zugangscode wählen:
0 . 9, ● oder ○
Hinweis
Bei den Tasten ● und ○, kann kein Zugangscode programmiert werden.
3. Zur Sicherheit für jeden verwendeten Funkbefehl einen Zugangscode programmieren, keine Fremdbetätigung mehr möglich. Siehe Kapitel "Zugangscode programmieren".
✓ Einlernen beendet.

B. Montage

Hinweis
Mit der Schraube (1) die Tastermatte durchstoßen, hierbei wird nichts beschädigt oder zerstört.

- Montagehöhe, ca. 1,6 m.
- Einbaulage beachten, siehe Bild B.

Zugangscode programmieren

Zur Sicherheit für jeden verwendeten Funkbefehl einen Zugangscode programmieren, keine Fremdbetätigung mehr möglich.
Zugangscode besteht aus 2 Teilen, mit max. 8 Stellen.
Teil 1 (Stelle 1) -> gewählter Funkbefehl
Teil 2 (Stelle 2 ...8) -> frei wählbar
Beispiel für einen Zugangscode: 1 8 8 8

Zugangscode für Funkbefehl 1 programmieren:
1. P drücken.
2. 1 drücken
3. P drücken
4. Teil 1 des Zugangscodes eingeben:
1 drücken
5. Teil 2 des Zugangscode eingeben, z.B:
8 3x drücken (max. 7 Stellen)
6. P drücken
✓ Programmierung abgeschlossen.
LED 2 + 3 leuchten für 2 Sekunden.
7. Zur Kontrolle den Zugangscode eingeben:
1 8 8 8
LED 2 leuchtet für 1 Sekunde.

Zugangscode ändern

Beispiel: Zugangscode für Funkbefehl 1
1. P drücken
2. alten Zugangscode eingeben: 1 8 8 8
3. P drücken
4. Teil 1 des Zugangscodes eingeben: 1 drücken!
5. Teil 2 des neuen Zugangscode eingeben, z.B:
5 3x drücken (max. 7 Stellen)
6. P drücken
✓ Programmierung abgeschlossen.
LED 2 + 3 leuchten für 2 Sekunden.
7. Zur Kontrolle den Zugangscode eingeben:
1 5 5 5
LED 2 leuchtet für 1 Sekunden.

Auf Werkseinstellung zurücksetzen

Hierbei werden alle programmierten Zugangscodes gelöscht und die Werkseinstellung aktiv. Telecody bleibt eingeschaltet.
1. M drücken
2. P drücken
3. Reset-Code (9 stellig) eingeben, siehe Aufkleber.
4. M drücken
5. P drücken
✓ Alle Zugangscodes gelöscht.
LED 2 + 3 leuchten für 2 Sekunden.

Betrieb

Voraussetzungen:
- Gewünschten Funkbefehl auf Empfänger eingelernt.
- Zugangscode programmiert.

Jetzt kann durch Eingabe eines Zugangscodes ein Funkbefehl (z.B. Garagentor öffnen) ausgelöst werden.
Mit Eingabe der letzten Ziffer eines gültigen Zugangscodes, wird sofort der Funkbefehl an den Empfänger gesendet.
✓ LED 2 leuchtet für 2 Sekunden.

Aktivzeit ein- / ausschalten

Auslieferungszustand: AUS
Während der Aktivzeit (Dauer 20 Sekunden) kann eine beliebige Taste (ausser P, M, ESC) gedrückt werden. Der zuvor eingegebene Zugangscode wird gesendet und die Aktivzeit beginnt erneut für 10 Sekunden. Die Aktivzeit gilt für alle Funkbefehle.

Ein- / Ausschalten
Ist die Aktivzeit ausgeschaltet, wird sie eingeschaltet und ist für 10 Sekunden aktiv.
Bei ausgeschalteter Aktivzeit wird sie ausgeschaltet.
1. M drücken
2. ● drücken
3. M drücken
✓ Programmierung abgeschlossen.
LED 2 + 3 leuchten für 2 Sekunden.

Aktivzeit eingeschaltet ?
Wie kann man kontrollieren ob die Aktivzeit ein- oder ausgeschaltet ist?
1. Gültigen Zugangscode eingeben - Funkbefehl wird 1 Sekunden gesendet, LED 2 leuchtet.
2. LED 3 blinkt nach dem Senden des Funkbefehls 20 Sekunden.

Sendeverzögerung ein- / ausschalten

Auslieferungszustand: AUS
Der Funkbefehl wird mit einer Verzögerung von 1 ...9 Sekunden gesendet. Einstellbereich 0 ...9, wobei 0 Sendeverzögerung AUS bedeutet. Die Sendeverzögerung gilt für alle Funkbefehle.

Ein- / Ausschalten
1. M drücken
2. 0 drücken
3. gewünschte Verzögerungsdauer wählen: 0 ...9
4. M drücken
✓ Programmierung abgeschlossen.
LED 2 + 3 leuchten für 2 Sekunden.

C. Batterietausch

- Batterie vor Kindern schützen. Wird die Batterie verschluckt, sofort einen Arzt aufsuchen.
- Batterie nicht verschlucken, nicht öffnen, nicht nachladen oder in Kontakt mit Wasser, Feuer oder hohen Temperaturen bringen: könnte sonst explodieren, auslaufen und Schaden verursachen.
- Batterie nur durch Typ CR 123 A (3 Volt) ersetzen.
- Batterie beim Lagern oder Wegwerfen immer einpacken. Batterie darf nicht mit anderen metallischen Gegenständen in Kontakt kommen, dies könnte die Batterie entladen, entzünden oder beschädigen.
- Batterie nicht in den Hausmüll werfen.
- Beschädigte oder verbrauchte Batterien vorschriftsmäßig entsorgen. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Umweltbehörde oder Ihren Abfallentsorgungsbetrieb.
- Verpolungsschutz nicht entfernen. Dieser verhindert bei einem falschen Einbau der Batterie, eine Beschädigung oder Zerstörung der Funkfernsteuerung.
- Immer die Schrauben (3) über Kreuz anziehen (wie beim Radwechsel eines PKWs), damit das Gehäuse ohne Verspannungen geschlossen wird. Sonst kann Wasser in das Gehäuse eindringen. Die Funkfernsteuerung muss sich leicht in den Halter einschieben lassen, ansonsten die Schrauben (3) nachziehen.

Ablauf:
1. Abdeckung (1) entfernen.
2. Schraube (2) lösen und entfernen.
3. Telecody aus Halterung herausziehen.
4. 4x Schrauben (3) lösen und entfernen.
5. Telecody öffnen.
6. Batterie (4) herausnehmen und neue Batterie genau so einsetzen (Auf korrekte Polung achten!).
7. Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge: Pos. 4 ...1

EG-Konformitätserklärung

Die Konformitätserklärung finden Sie unter „http://www.sommer.eu/mm/konformitaetserkl_HS_868-434MHz.pdf"

Gewährleistung und Kundendienst

Die Gewährleistung entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Gewährleistungen ist der Fachhändler. Der Gewährleistungsanspruch gilt nur für das Land, im dem das Produkt erworben wurde.
Bei gewaltsamem Öffnen des Gehäuses, erlischt die Gewährleistung.
Batterien, Sicherungen und Glühbirnen sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.
Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.
Wir haben versucht, die Betriebsanleitung so übersichtlich wie möglich zu gestalten. Haben Sie Anregungen für eine bessere Gestaltung oder fehlen Ihnen Angaben, schicken Sie bitte Ihre Vorschläge an:

Fax.: 0049 / (0)7021 / 8001-403
email: doku@sommer.eu

Entsorgung

Die jeweiligen Ländervorschriften beachten.

Hilfe bei Störungen

Kommen Sie nicht weiter, fragen Sie Ihren Fachhändler oder suchen Sie Hilfe im Internet unter "http://www.sommer.eu".

Störung/Anzeige	Ursache
Antrieb startet nicht	Telecody nicht eingelernt. Batterie verbraucht.
Keine Eingabe eines Zugangscode möglich. LED 2 + 3 blinken abwechselnd, für 20 Sekunden.	Es wurde 3x der falsche Zugangscode eingeben oder die Eingabe mit ESC abgebrochen. Tastatur wird für 20 Sekunden gesperrt.
LED 3 blinkt	Falsche Eingabe eines Zugangscodes.
LED 3 blinkt: 2x - Pause - 2x	Aktivzeit läuft.
LED 2 blinkt beim Senden eines Zugangscodes.	Batterie verbraucht.
Keine Reaktion auf eine Tastatureingabe.	Telecody ausgeschaltet, siehe Kapitel Telecody einschalten.
LED 3 leuchtet mit kurzen Pausen.	Sendeverzögerung aktiv.
Keine Eingabe eines Zugangscode möglich.	Elektrostatische Entladung durch den Bediener. -> Bitte ESC-Taste drücken.

GB Telecody

Technical data

Radio frequency	868.8 / 434.42 MHz
Temperature range	-20 to +55 °C
Usage range	depending on environment, approx. 25 m
Safety class	IP 64
Battery	Typ: CR 123 A (3 Volt)
Dimensions	147 x 48 x 30 mm (incl. holder)
Weight	ca. 180 g (incl. battery without holder)
Radio commands	12 (10 with programmable access code, 2 without code)

Description

Radio command	Transmitted by the Telecody after entry of a valid access code.
Access time	Single digit or sequence of digits (0 … 9) entered through the keypad.
Active time	Time during which the previous transmitted radio command is sent again when any key is pressed.

Serial number sticker

Please put the adhesive serial number sticker in a secure location, such as your address book, the housing of your garage door drive, etc.
The serial number is required for the deletion of all programmed access codes, i.e. if the access codes have been forgotten.

Description of functions

The Telecody is a control device that transmits radio commands (transmitter/antenna) to a receiver/drive system (e.g. garage door operator), provided that the correct access code has been entered through the keypad.
As soon as a valid access code has been entered, the Telecody transmits the radio command for two seconds (LED 2 is on). Each time the key is pressed, the LED flashes 3 times in fast sequence (confirmation of key command).

Safety instructions

- Never use the radio control device at locations where it could interfere with other equipment (e.g. airports, hospitals).
- Handle control device carefully and install it properly, as impacts could cause damages or a reduced range.
- These installation and operating instructions must be read and fully understood by the persons operating or servicing the device. All instructions must be fully adhered to.
- Use only original spare parts, accessories and securing devices approved by the manufacturer.
- If the remote control device is used for the control of a unit where there is a risk to persons, the operator must at all times be able to see the unit during operation of the remote control.
- The radio remote control may only be used, if all movements of the door can be supervised by the operator and are not obstructed.
- Do not install remote control within the opening range of the door.
- Install remote control in a location that allows for an unobstructed view of the controlled unit.
- The radio remote control device should never be sprayed with water from a hose or from a high pressure cleaner. Water can penetrate the radio remote control device and damage or destroy it.

EC Declaration of Conformity

The Declaration of Conformity is published at http://www.sommer-tordrives.de/html/ce.php

A. Display and key functions

1.	Programming key of radio receiver: The illustration shows the duo/spring SL control.
2. LED red	- transmision operation, continuously on - error/reset alert: LED 1 flashing - battery nearly empty: LED flashes during transmission
3. LED yellow	- confirmation of key input - flashes once - reset alert, flashing - Telecody locked: LED flashes briefly
LED 2 + 3	- programming of access code, deletion of all access codes, programming access code, deleting all access codes, switching active time on/off on for 2 seconds - Keypad lock: LED flash alternately for 20 seconds
0 . 9	Numerical keys
ESC	Cancel/delete key - terminate active time - cancel radio code entry - keypad illumination off
P	Programming key - change access code - reset device to default settings (in combination with key M)
M	Programming key - switch active time on/off - reset device to default settings (in combination with key P).
●	Dot key - send radio command without code entry. - keypad illumination on
○	Circle key - send radio command without code entry. - keypad illumination on

Radio commands

The Telecody is pre-programmed with 12 radio commands that can be activated by pressing a single key.

Radio command	Key	Radio command	Key
1	1	7	7
2	2	8	8
3	3	9	9
4	4	10	0
5	5	11	●
6	6	12	○

Switching on Telecody

New devices are deactivated, and must be activated before they can be used.
1. Press and hold M for 5 seconds.
✓ Telecody is switched on. LED 3 flashes 3x, and LEDs 2 + 3 are on for 2 seconds

Teaching Telecody

1. Press teach key (A.1) at radio receiver/drive.
2. Select desired radio command/access code:
0 . 9, ● or ○

Note
Keys ● and ○ cannot be assigned an access code.

3. For security reasons, you must now assign an access code to each radio command. This prevents unauthorised people from using the Telecody to gain access to a property.
Each access code consists of two parts of maximum 8 digits.
Block 1 (digit 1) -> selected radio command
Block 2 (digits 2 ...8) -> free sequence of digits
Example of an access code: 1 8 8 8

Programming of code for radio command 1:
1. Press P
2. Press 1
3. Press P
4. Enter part 1 of the access code:
Press 1
5. Enter part 2 of the access code, e.g.:
Press 8 3x (max. 7 digits).
6. Press P
✓ Programming is completed.
LEDs 2 + 3 are on for 2 seconds.
7. To test the device, enter the access code:
1 8 8 8
LED 2 is on for 1 second.

Changing access codes

Example: Access code for radio command 1.
1. Press P
2. Enter the old access code: 1 8 8 8
3. Press P
4. Enter part 1 of the access code:
Press 1
5. Enter part 2 of the new access code, e.g.:
Press 5 3x (max. 7 digits).
6. Press P
✓ Programming is completed.
LEDs 2 + 3 are on for 2 seconds.
7. To test the device, enter the access code:
1 5 5 5
LED 2 is on for 1 second.

Resetting to factory settings

All programmed access codes are deleted and the device is reset to the factory settings. Telecody remains switched on.
1. Press M
2. Press P
3. Enter reset code (9-digit), see adhesive label:
4. Press M
5. Press P
✓ All access codes are deleted.
LEDs 2 + 3 are on for 2 seconds.

Operation

Requirements:
- desired radio command has been taught to the receiver.
- access code programmed.

This radio command (e.g. "open garage door") can now be activated by entering the access code at the Telecody.
The radio command is sent to the receiver, after the last digit of a valid access code has been entered.
✓ LED 2 on for 2 seconds.

Switching active time on/off

Default status: OFF
During the active time of 20 seconds, press any key (except P, M and ESC). The previously entered access code is retransmitted and the active time is prolonged by 10 seconds.
The active time applies to all radio commands.

Switching on/off
Press the following key sequence to switch the active time on or off.
1. Press M
2. Press ●
3. Press M
✓ Programming is completed.
LEDs 2 + 3 are on for 2 seconds.

Active time on?
To check whether the active time is on:
1. Enter a valid access code. The radio command is transmitted for 1 second, and LED 2 is on.
2. LED 3 flashes 20 seconds after the radio command has been sent.

Transmission delay on/off

Transmission delay on/off

Factory settings: OFF
The radio command is sent with a delay of 1 ... 9 seconds. Setting range 0 … 9, whereby 0 corresponds to no delay (delay OFF). The transmission delay applies to all radio commands.

Switching on/off
1. Press M
2. Press ○
3. Select the desired delay time: 0 ...9
4. Press M
✓ Programming is completed.
LEDs 2 + 3 are on for 2 seconds.

C. Replacing batteries

- Keep battery away from children. If a battery has been swallowed, immediately contact a doctor.
- Do not swallow the battery or open it. The battery cannot be recharged. Keep away from water and fire. Protect the battery against high temperatures. Risk of explosion or leakage!
- Only use batteries of type CR 123 A (3 Volt).
- Store and dispose of batteries in packaging. Prevent any contact with metal objects as this could discharge or damage the battery or lead to ignition.
- Do not dispose of batteries in household waste.
- Dispose of damaged or spent batteries according to the statutory regulations. If you have any queries in this regard, contact your local environmental authority or waste disposal contractor.
- Do not remove the polarity reversal protection. This prevents damage to, or destruction of, the radio remote control device, that is caused if the battery is installed incorrectly.
- Always tighten the screws (3) in an alternating sequence (as you do when changing a tire on your car) so that the housing is closed without tension. Otherwise water can penetrate into the housing.
You should be able to insert the radio remote control device easily into the holder. If this is not the case, then the screws (3) need to be tightened.

Replacing batteries:
1. Remove (1).
2. Remove screw (2).
3. Pull Telecody from its holder
4. Remove screw (3).
5. Open Telecody.
6. Remove battery (4) and insert new battery (observe correct polarity!).
7. Assemble the device by completing the above steps in reverse order (items 4 ... 1).

EC Declaration of Conformity

The Declaration of Conformity is published at http://www.sommer.eu/mm/Konformitaetserkl_HS_868-434MHz.pdf"

Warranty and customer service

This device is covered by statutory warranty. For warranty services, please contact your retailer. The warranty is limited to the country in which the product has been purchased.
Opening of the housing voids all warranty.
Not included in the warranty are batteries, fuses and LEDs.
For customer service, spare parts and accessories, please contact your dealer.
Every effort has been made to keep these instructions as user-friendly and concise as possible. If you have any suggestions on how this manual could be improved, please contact us:

Fax.: +49 (0)7021 8001-403
E-mail: doku@sommer.eu

Disposal

Always comply with the relevant statutory regulations.

Troubleshooting

If an error persists, contact your stockist or visit our website at www.sommer.eu.

Problem	Cause
Drive not responding	Telecody not programmed. Battery empty.
No access code can be entered. LED 2 + 3 flashes rapidly for 20 seconds.	An incorrect access code has been entered 3 times, or the entry has been terminated with ESC. Keypad remains locked for 20 seconds.
LED 3 is flashing	Incorrect code entered
LED 3 is flashing: 2x - pause - 2x	Device in active time mode
LED 2 flashes while the access code is transmitted.	Battery empty
No response to entry made on keypad.	Telecody is switched off; see section "Switching on Telecody".
LED 3 is on with intermittently.	Transmission delay active.
No access code can be entered.	Electrostatic discharge through the operator. -> Please press ESC key.

F Telecody

Caractéristiques techniques

Fréquence radio	868,8 / 434,42 MHz
Plage de temp.	-20 - +55 °C
Portée	env. 25 m en fonction de l'environnement
Classe de protection	IP 64
Pile	Type: CR 123 A (3 volts)
Dimensions	147 x 48 x 30 mm (avec support)
Poids	env. 180 g (avec pile sans support)
Ordres radios	12 (10 avec code d'accès programmable, 2 sans code)

Explications

Ordre radio	Ordre que le Telecody émet après saisie d'un code d'accès valide.
Code d'accès	Saisie d'un chiffre ou d'une série de chiffres (0 ...9) à l'aide du clavier.
Temps d'activation	Laps de temps au cours duquel, lorsqu'on appuie sur n'importe quelle touche numérique, l'ordre radio précédemment envoyé est envoyé de nouveau.

Etiquette numéro de série

Veuillez coller l'étiquette portant le numéro de série dans un endroit sûr par exemple sur votre carnet d'adresses, ou le boîtier de commande de votre automatisme de porte de garage, etc.
Le numéro de série est nécessaire pour effacer tous les codes d'accès programmés, par exemple : si les codes d'accès ont été oubliés.

Description du fonctionnement

Le Telecody est un appareil qui envoie un ordre (code d'envoi) par radio à un récepteur / automatisme (par exemple automatisme de porte de garage) lorsque le bon code d'accès a été saisi préalablement avec le clavier.
Dès qu'un code d'accès a été saisi complètement, le Telecody envoie l'ordre radio pendant 2 secondes (la LED 2 s'allume). Chaque manipulation d'une touche est confirmée par le bref allumage du voyant DEL 3.

Consignes de sécurité

- Ne pas utiliser la commande radio dans des endroits ou dans des installations sensibles aux interférences radio (par exemple, dans les avions ou les hôpitaux).
- Ranger et monter la commande radio de manière à ce qu'elle soit stable. Une chute risquerait de l'endommager ou d'altérer la portée.
- Cette notice de montage et d'utilisation doit être lue, comprise et suivie par la personne qui monte, utilise et entretient la radiocommande.
- Utiliser exclusivement les pièces détachées, les accessoires et les éléments de fixation de la marque du fabricant.
- L'utilisateur doit savoir que si la télécommande doit être utilisée pour une installations présentant des risques d'accidents, il doit impérativement garder un contact visuel direct.
- Il ne faut utiliser la commande radio que si le mouvement de la porte est visible et que personne ni aucun objet ne se trouve dans la zone de mouvement.
- Ne pas monter la commande radio dans la zone de mouvement de la porte.
- Monter la commande radio de manière à avoir une visibilité directe sur l'appareil à commander.
- La commande radio ne doit jamais être aspergée par l'eau d'un tuyau d'arrosage ou d'un nettoyeur à haute pression. L'eau pourrait pénétrer et abîmer la commande radio, ou même la détériorer complètement.

A. Explication des affichages et touches

1.	Touche d'apprentissage du récepteur radio. L'illustration montre par exemple une commande duo-/sprint SL.
2. LED rouge	- fonction envoi: s'allume - message défaut/reset : clignote - Batterie presque vide : clignote à l'émission
3. LED jaune	- confirme la saisie des touches: s'allume brièvement message reset, temps d'activation, durée de temporisation: clignote - Telecody bloqué : clignote brièvement
LED 2 + 3	- programmer le code d'accès, effacer tous les codes d'accès, activer / désactiver le temps d'activation: s'allument pendant 2 secondes - blocage clavier : clignotent par intermittence pendant 20 secondes
0 . 9	Touche numérique
ESC	Touche Interruption / Suppression - pour arrêter le temps d'activation - pour interrompre la saisie du code radio - eteindre l'éclairage du clavier
P	Touche de programmation - modifier le code d'accès - paramétrer sur le réglage usine en combinaison avec la touche M
M	Touche de programmation - allumer ou éteindre le temps d'activation - paramétrer sur le réglage usine en combinaison avec la touche P
●	Touche Point - envoie un ordre radio sans saisie de code. - allumer l'éclairage du clavier.
○	Touche Cercle - envoie un ordre radio sans saisie de code. - allumer l'éclairage du clavier.

Ordres radio

Le Telecody comporte 12 ordres radio qui peuvent être directement déclenchées en appuyant sur une touche.

Ordre radio	Touche	Ordre radio	Touche
1	1	7	7
2	2	8	8
3	3	9	9
4	4	10	0
5	5	11	●
6	6	12	○

Allumer le Telecody

A la livraison, le Telecody est désactivé. Vous devez l'activer.
1. Appuyer sur M pendant 5 secondes.
✓ Telecody activé. La LED 3 clignote 3 fois, ensuite les LED's 2 et 3 s'allument pendant 2 secondes.

Effectuer l'apprentissage du Telecody

1. Appuyer sur la touche Apprentissage (A.1) de l'émetteur radio / de l'automatisme.
2. Sélectionner l'ordre radio / le code d'accès souhaité(e) :
0 . 9, ● ou ○

Remarque
Les touches ● et ○ ne permettent pas de programmer un code d'accès.

3. Par sécurité, veuillez programmer un code d'accès pour chaque ordre radio utilisé. L'activation par une personne tiers n'est alors plus possible.
Voir chapitre "programmer le code d'accès".
✓ Apprentissage terminé.

B. Montage

Remarque
Percer le tapis du bouton-poussoir avec la vis (1), cela n'abîme rien.

- Hauteur de montage, env. 1,6 m.
- Respecter la position de montage, voir illustration B.

Programmer le code d'accès

Par sécurité, veuillez programmer un code d'accès pour chaque ordre radio utilisé. L'activation par une personne tiers n'est alors plus possible.
Le code d'accès comporte 2 parties, avec 8 chiffres maximum.
Partie 1 (position 1) -> code radio choisi
Partie 2 (positions 2 - 8) -> choix libre
Exemple de code d'accès : 1 8 8 8
Programmer le code d'accès pour le canal radio 1:
1. Appuyer sur P
2. Appuyer sur 1
3. Appuyer sur P
4. Taper la partie 1 du code d'accès:
Appuyer sur 1
5. Taper la partie 2 du code d'accès, par exemple:
Appuyer 3x sur 8 (max. 7 chiffres)
6. Appuyer P
✓ Programmation terminée.
Les LED´s 2 + 3 s'allument pendant 2 secondes.
7. Saisir le code d'accès pour vérification:
1 8 8 8
La LED 2 s'allume pendant 1 seconde.

Modifier le code d'accès

Exemple : Code d'accès du canal radio 1
1. Appuyer sur P
2. Taper l'ancien code d'accès: 1 8 8 8
3. Appuyer sur P
4. Taper la partie 1 du code d'accès: Appuyer sur 1
5. Taper la partie 2 du nouveau code d'accès, par exemple : Appuyer 3x sur 5 (max. 7 chiffres)
6. Appuyer sur P
✓ Programmation terminée.
Les LED´s 2 + 3 s'allument pendant 2 secondes.
7. Taper le code d'accès pour vérification: 1 5 5 5
La LED 2 s'allume pendant 1 seconde.

Remettre le réglage par défaut

Tous les codes d'accès programmés sont alors supprimés et le réglage usine est par défaut actif. Le Telecody reste allumé.
1. Appuyer sur M
2. Appuyer sur P
3. Taper le code Reset (9 chiffres), voir l'étiquette portant le numéro de série.
4. Appuyer sur M
5. Appuyer sur P
✓ Tous les codes d'accès sont supprimés.
Les LED´s 2 + 3 s'allument pendant 2 secondes.

Fonctionnement

Conditions requises :
- Code d'accès souhaité enregistré sur le récepteur.
- Code d'accès programmé.

Il est désormais possible d'émettre un ordre radio en tapant un code d'accès (par exemple ouvrir la porte de garage).
Lorsqu'on tape le dernier chiffre d'un code d'accès valide, l'ordre radio est aussitôt envoyé au récepteur.
✓ Voyant DEL allumé pendant 2 secondes.

Allumer / éteindre le temps d'activation à la livraison: ETEINT

Pendant le temps d'activation (durée 20 secondes), il est possible d'appuyer sur n'importe quelle touche (sauf P, M, ESC). Le code d'accès saisi préalablement est envoyé et le temps d'activation recommence à courir pendant 10 secondes. Le temps d'activation est valable pour tous les ordres radio.

Activer / Désactiver
Si le temps d'activation est désactive, il est alors active. A l'inverse, il est activé, il se désactive.
1. Appuyer sur M
2. Appuyer sur ●
3. Appuyer sur M.
✓ Programmation terminée.
Les LED´s 2 + 3 s'allument pendant 2 secondes.

Temps d'activation activé ?
Comment peut-on voir si le temps d'activation est activé ou non ?
1. Taper le code d'accès validé. L'ordre radio est envoyé pendant 1 seconde. La LED 2 s'allume.
2. La LED 3 clignote après l'émission de l'ordre radio pendant 20 secondes.

Activer / Désactiver la durée de temporisation de l'envoi

Etat à la livraison: ETEINT
L'ordre radio est envoyé avec une durée de temporisation de 1 ...9 secondes. Amplitude de réglage 0 ...9, sachant que 0 correspond à la durée de temporisation ETEINT (désactivé). La durée de temporisation d'envoi est applicable à tous les ordres radio.
Activer / Désactiver
1. Appuyer sur M
2. Appuyer sur ○
3. Sélectionner la durée de temporisation souhaitée 0 ...9.
4. Appuyer sur M
✓ Programmation terminée.
Les LED´s 2 + 3 s'allument pendant 2 secondes.

C. Remplacement de la pile

- Tenir la pile hors de portée des enfants. En cas d'ingestion de la pile, consulter immédiatement un médecin.
- Ne pas avaler la pile, ne pas l'ouvrir, ne pas la recharger, ne pas la mettre en contact avec de l'eau, ne pas l'exposer à une flamme ni à de fortes températures. Elle pourrait alors exploser, couler et provoquer des dégâts.
- Remplacer uniquement par une pile de type CR 123 A (3 Volt).
- Il faut toujours emballer la pile avant de la ranger ou de la jeter. La pile ne doit pas être en contact avec d'autres objets métalliques. Cela risquerait de la décharger ou de la détériorer, ou même de mettre le feu.
- Ne pas jeter la pile dans les ordures ménagères.
- Jeter les piles abîmées ou usées conformément à la réglementation. Adressez-vous aux autorités locales chargées de l'environnement ou à une entreprise d'élimination des déchets.
- Ne pas retirer la protection de polarité. Celle-ci empêche, en cas de mauvaise pose de la pile, la détérioration de la commande.
- Visser toujours les vis (3) en mode croisé (comme pour changer une roue de voiture) pour que le boîtier soit fermé sans tension. Sinon l'eau pourrait pénétrer dans le boîtier. La commande radio doit pouvoir être insérée aisément dans le support, sinon il faut resserrer les vis (3).

Procédure :
1. Retirer les protections (1).
2. Dévisser et retirer la vis (2).
3. Retirer le Telecody de son support.
4. Dévisser et retirer les vis (3).
5. Ouvrir le Telecody.
6. Retirer la pile (4) et mettre une nouvelle pile exactement dans la même position (attention à la bonne polarité !).
7. Remonter dans l'ordre inverse : Pos. 4 ...1

Déclaration de conformité CE

Vous trouverez la déclaration de conformité sur Internet à l'adresse : http://www.sommer-tordrives.de/html/ce.php

Garantie et SAV

La garantie est conforme à la législation. Adressez-vous à votre revendeur spécialisé dans le cas d'une demande éventuelle. Le droit de garantie n'est valable que dans le pays où le produit a été acheté.
Si le boîtier a été forcé, la garantie s'annule.
Les piles, les fusibles et les ampoules sont exclus de la garantie.
Si vous avez besoin d'un service après-vente, de pièces de rechange ou d'accessoires, adressez-vous à votre revendeur spécialisé.
Nous avons tâché de présenter au mieux le mode d'emploi. Si vous avez des suggestions pour une meilleure présentation ou si vous souhaitez que d'autres informations y figurent, envoyez-nous vos propositions :

Fax : 0049 / (0)7021 / 8001-403
e-mail : doku@sommer.eu

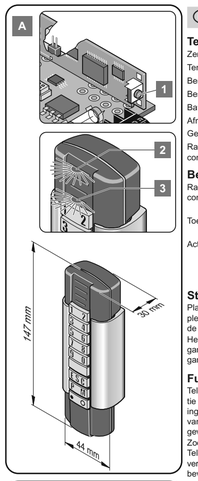
Rebut

Respecter la réglementation locale.

Dépannage

Si vous n'y parvenez pas, demandez conseil à votre revendeur spécialisé ou consultez le site Internet suivant pour obtenir de l'aide à l'adresse suivante "http://www.sommer.eu".

Panne	Cause
Le système d'entraînement ne démarre pas	La procédure d'apprentissage du Telecody n'a pas fonctionné pile usée
Impossible de saisir un code d'accès. Les LED´s 2 + 3 clignotent par intermittence pendant 20 secondes.	Un code erroné a été saisi à 3 reprises ou la saisie a été interrompue avec ESC. Le clavier est bloqué pendant 20 secondes.
La LED 3 clignote	saisie erronée
La LED 3 clignote 2 x - pause - 2 x	temps d'activation en cours
La LED 2 clignote lors de l'envoi d'un code d'accès	Pile usée
Pas de réaction après saisie sur le clavier.	Telecody éteint, voir chapitre Allumer le Telecody.
La LED 3



NL Telecody

Technische gegevens

Zendfrequentie	868,8 / 434,42 MHz
Temperatuurbereik	-20 - +55 °C
Bereik	afhankelijk van de omgeving, ca 25 m
Beschermingsklasse	IP 64
Batterijtype	type: CR 123 A (3 Volt)
Afmetingen	147 x 48 x 30 mm (incl. houder)
Gewicht	ca. 180 g (incl. batterij zonder houder)
Radiografische commando's	12 (10 stuks met programmeerbare toegangscode, 2 stuks zonder)

Beschrijving

Radiografisch commando	Dit zendt Telecody uit nadat een geldige toegangscode ingevoerd is.
Toegangscode	Invoer van een cijfer of van een cijfervolgorde (0 ...9) via het toetsenbord.
Actieftijd	Tijd waarin door het indrukken van een willekeurige cijfertoets het van tevoren verzonden commando opnieuw verzonden worden.

Sticker serienummer

Plak de sticker met het serienummer a.u.b. op een veilige plek, bijv. in uw adresboekje, op de besturingsbehuizing van de aandrijving van uw garagenpoort, enz.
Het serienummer is nodig om alle geprogrammeerde toegangscodes te wissen, bijv.: bij het vergeten van de toegangscodes.

Functiebeschrijving

Telecody is een toestel dat d.m.v. draadloze telecommunicatie een commando (zendcode) naar een ontvanger/aandrijving (bijv. de aandrijving van een garagepoort) uitzendt, als van te voren via het toetsenbord de juiste toegangscode ingevoerd is.
Zodra een complete toegangscode ingevoerd is, zendt Telecody 2 seconden lang een radiografisch bevel (LED 2 is verlicht). Elke keer als er een toets ingedrukt wordt, wordt dit bevestigd doordat LED 3 kort verlicht is.

Veiligheidsvoorschriften

- Radiografische afstandsbediening niet in werking stellen op plaatsen of bij installaties, die gevoelig zijn voor radiografische golven (bijv. vliegtuigen, ziekenhuizen).
- Radiografische afstandsbediening stabiel opslaan en monteren, indien de afstandsbediening op de grond valt, kan dit beschadiging of vermindering van de actieradius tot gevolg hebben.
- Deze montage- en gebruiksaanwijzing (MGA) dient door de persoon, die de radiografische afstandsbediening monteert, gebruikt of onderhoudt, gelezen, begrepen en in acht genomen worden.
- Alleen originele reservedelen, toebehoren en bestevigingsmateriaal van de fabrikant gebruiken.
- De gebruiker moet erover geïnformeerd zijn, dat indien installaties, waarbij gevaar voor ongevallen bestaat, op afstand worden bestuurd, ook ongevallen mag gebeuren, als de installatie direct in het oog gehouden wordt.
- De radiografische afstandsbediening mag alleen gebruikt worden, als de beweging van de deur gezien kan worden en zich geen personen of voorwerpen in in de bewegingsradius bevinden.
- Radiografische afstandsbediening niet monteren in de draairadius van een deur.
- Radiografische afstandsbediening zo monteren dat het toestel, dat op afstand bediend wordt, direct in het oog gehouden kan worden.
- De radiografische afstandsbesturing mag nooit met een waterslang of een hogedrukreiniger afgespoten worden. Er kan water binnendringen en radiografische kan de afstandsbesturing beschadigd of vernield worden.

A. Meldings- en toetsenverklaring

1.	Leertoets draadloze ontvanger. De afbeelding geeft als voorbeeld een duo/ sprint SL besturing weer.	
2. LED rood	- zendbedrijf: is verlicht - storings- / Reset-melding, knippert - batterij bijna leeg: knippert tijdens het zenden	
3. LED geel	- bevestigt toetsinformatie - brandt kort - reset-melding, actieftijd, zendvertraging: knippert - Telecody vergrendeld: knippert kort	
LED 2 + 3	toegangscode programmeren, wissen van alle toegangscodes, actieftijd in- / uitschakelen: zijn 2 seconden lang verlicht - toetsenbordvergrendeling: knipperen 20 seconden lang afwisselend	
0 ... 9	Cijfertoets	
ESC	Afbreek- / Wistoets - actieftijd beëindigen - invoer radiografische code afbreken - toetsenbord verlichting uitschakelen	
P	Programmeertoets - toegangscode veranderen - op fabrieksinstelling in combinatie met M-toets zetten.	
M	Programmeertoets - actieve tijd in- of uitschakelen - op fabrieksinstelling in combinatie met P-toets zetten.	
●	Puntloets - zendt een radiografisch commando zonder code-invoer - toetsenbord verlichting inschakelen	
⊙	Cirkeltoets - zendt een radiografisch commando zonder code-invoer - toetsenbord verlichting inschakelen	

Radiografische commando's

Telecody heeft 12 radiografische commando's, die direct geactiveerd kunnen worden door een toets in te drukken.

Radiografisch commando	Toets	Radiografisch commando	Toets
1	1	7	7
2	2	8	8
3	3	9	9
4	4	10	0
5	5	11	●
6	6	12	⊙

Inkopplingav Telecody

Vid leverans är apparaten avstängd och måste därför aktiveras.

1. M håll tangenten intryckt i 5 sekunder.
✓ Telecody är inkopplad Lysdiod 3 blinkar 3 x, därefter lyser diod 2 + 3 i 2 sekunder.

Inlärning av Telecody

1. Tryck på inlärningsknappen på mottagaren/drivenheten/ kretskortet
2. Välj önskad radiokod / lösenord:
0 ... 9, ● eller ⊙

Hänvisning
Med tangenterna ● och ⊙, kan ingen personlig åtkomstkod programmeras in.

3. För säkerhets skull bör för varje använd radiokod en särskild åtkomstkod programmeras in, då kan inga obehöriga få tillträde.
Se kapitlet "Inprogrammering av åtkomstkod".
✓ Inlärningen är avslutad.

B. Montering

Hänvisning
Stick skruven (1) igenom tangentmattan, det skadar eller förstör inget.

- Montera kodlåset på en höjd av ca. 1,6 m.
- Tänk på placeringen, se bilden B.

Programmera lösenord

För säkerhets skull bör för varje använd radiokod en särskild åtkomstkod programmeras in, då kan inga obehöriga få tillträde.
Åtkomstkoden (siffer kod en) består av 2 delar, med max 8 enheter.

Del 1 (position 1)	-> vald radiokod
Del 2 (position 2-8)	-> fritt valbar (lösenord)

Exempel på en åtkomstkod: 1 8 8 8
Programmera lösenord för radiokod 1:

1. P tryck
2. 1 tryck
3. P tryck
4. Mata in del 1 av åtkomstkoden: 1 tryck
5. Mata in del 2 av åtkomstkoden, t ex: 8 tryck 3 x (max 7 positioner)
6. P tryck
✓ Inprogrammeringen är avslutad. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.
7. Kontrollera genom att mata in åtkomstkoden: 1 8 8 8
Lysdiod 2 lyser i 1 sekund.

Ändra lösenord

Exempel: åtkomstkod för radiokod 1

1. P tryck
2. Mata in den gamla åtkomstkoden: 1 8 8 8
3. P tryck
4. Mata in del 1 av åtkomstkoden: 1 tryck
5. Mata in del 2 av den nya åtkomstkoden, t ex: 5 tryck 3 x (max 7 positioner)
6. P tryck
✓ Inprogrammeringen är avslutad. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.
7. Kontrollera genom att mata in åtkomstkoden: 1 5 5 5
Lysdiod 2 lyser i 1 sekund.

Återgå till fabriksinställning

Då raderas alla inprogrammerade åtkomstkoder, och inställningen från fabrik blir åter aktiv. Telecody förblir inkopplad.

1. M tryck
2. P tryck
3. Mata in Reset-koden (9 siffror), se etikett.
4. M tryck
5. P tryck
✓ Samtliga åtkomstkoder är raderade. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.

Funktion

Förutsättningar:
- inlärning av önskad radiokod har utförts i mottagaren.
- åtkomstkoden måste vara inprogrammerad.

Genom inmatning av en åtkomstkod kan nu en radiosignal (t ex "Öppna garageport") aktiveras.
Så är särskilda stra siffran i en giltig åtkomstkod har matats in, sänds motsvarande radiosignal omedelbart till mottagaren.
✓ Lysdioden 2 lyser i 2 sekunder.

Slå på/stänga av aktivtid

Läge vid leverans är FRÅN
Under den aktiva tiden (20 sekunder lång) kan en valfri tangent (med undantag för P, M, ESC) tryckas in. Den tidigare inmatade åtkomstkoden sänds, och den aktiva tiden börjar räknas från början igen med 10 sekunder. Den aktiva tiden gäller för samtliga radiosignaler.
In- / urkoppling
Om den aktiva tiden är avstängd, kopplas den in, och om den är inkopplad, stängs den av.

1. M tryck
2. ● tryck
3. M tryck
✓ Inprogrammeringen är avslutad. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.

Aktiv tid inkoppad?
Hur kan man kontrollera, om den aktiva tiden är inkopplad eller avstängd?

1. Mata in en giltig åtkomstkod. - Radiosignalen sänds under 1 sekund, lysdioden 2 lyser.
2. Lysdioden 3 blinkar under 20 sekunder efter det att radiosignalen har sänts.

In- / urkoppling av sändningsfördröjning

Leveranstillstånd: FRÅN
Radiosignalen sänds med en fördröjning av 1 ...9 sekunder. Inställningsområde 0 ...9, varvid 0 betyder att signalfördröjningen står på FRÅN. Fördröjningen gäller för samtliga radiosignaler.
In- / urkoppling

1. P tryck
2. ⊙ tryck
3. Välj önskad fördröjningstid: 0 ...9
4. M tryck
✓ Inprogrammeringen är avslutad. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.

C. Batteribyte

- Se till att barn inte får tag i batteriet. Uppsök läkare om någon råkar svälja batteriet.
- Batteriet får inte avlägsnas, inte öppnas, inte laddas på nytt eller komma i kontakt med vatten, ett eller höga temperaturer. I annat fall kan det explodera, innehållet rinna ut eller kan batteriet kan orsaka andra skador.
- Ersätt endast med typ CR 123 A (3 Volt).
- Förpacka alltid batteriet när det lagras eller kastas. Batterier får inte komma i kontakt med andra metallföremål, det skulle kunna ladda ur, antända eller skada batteriet.
- Kasta inte batteriet i hushållssoporna.
- Skadade och förbrukade batterier måste tas om hand enligt föreskrift. Vänd dig till den lokala miljövårdsmyndigheten eller avfallshanteringsstation.
- Ta inte bort polskyddet. Detta skydd förhindrar, att batteriet sätts in fel och att radiosystemingen blir skadad eller förstörd.
- Dra alltid åt skruvarna (3) i kors (som vid ett hjulbyte på en bil), så att höljet stängs utan spänningar. I annat fall kan vatten tränga in i höljet.
Radiosystemingen ska lätt kunna skjutas in i hållaren, i annat fall behöver skruvarna (3) dras efter.

Gör så här:
1. Ta bort täckbrickan (1).
2. Lossa och ta bort skruven (2).
3. Dra ut Telecody ur hållaren.
4. Loss a och ta bort skruvarna (3).
5. Öppna Telecody
6. Plocka ut det gamla batteriet (4) och sätt in ett nytt batteri (se till, att polerna är vända åt rätt håll).
7. Sätt ihop apparaten i omvänd ordning: Pos 4 ...1

EG-överensstämmelseförklaring

En försäkran om överensstämmelse hittar Du på internet under "http://www.sommer.eu/mm/Konformitaetserkl_HS_868-434MHz.pdf"

Garanti och kundtjänst

Garantin motsvarar de lagstadgade bestämmelserna. Kontaktpartner för eventuella garantiprestationer är fackhandlaren. Garantianspråk gäller endast i det landet, där produkten är inhandlad.
Om höljet öppnas med våld, förlorar garantin sin giltighet. Batterier, säkringar och glödlampor är undantagna från garantin.
Om du behöver service, reservdelar eller tillbehör, vänd dig till din fackhandlare.
Vi har försökt att göra denna bruksanvisning (BA) så överskådlig som möjligt. Om du har förslag på hur den kan förbättras eller om du tycker att uppgifter saknas, skicka dina synpunkter och förslag till oss på följande adress:

Fax:	0049 / (0)7021 / 8001-403
E-post:	doku@sommer.eu

Återvinning

Följ landets gällande bestämmelser.

Hjälp vid fel

Kör Du fast, kan Du fråga Din fackhandlare eller söka hjälp via Internet under "http://www.sommer-torantriebe.de" under "Forum".

Fel	Orsak
Drivenheten startar inte	Kodlåset är inte programmerat Batteriet svagt
Inmatning av åtkomstkod är inte möjlig. Lysdioderna 2 + 3 x i följd, varför ESC har spärrat inmatningen. blinkar växelvis under 20 sekunder.	Fel inmatning
Lysdiod 3 blinkar	Fel inmatning Aktiviteten pågår
Lysdiod 3 blinkar: 2x - Paus - 2x	Batteriet är slut.
Lysdioden 2 blinkar under sändning av en åtkomstkod.	Batteriet är svagt.
Ingen reaktion efter inmatning via tangenter.	Telecody är avstängd, se under kapitlet Inkoppling av Telecody.
Inmatning av åtkomstkod är inte möjlig.	Användaren har orsakat elektrostatisk urladdning. -> Var god tryck på tangent ESC.

S Telecody

Tekniska data

Radiofrekvens	868,8 / 434,42 MHz
Temperaturområde	-20 till +55 °C
Räckvidd	beroende på omgivning, ca 25 m
Skyddsklass	IP 64
Batteri	Typ: CR 123 A (3 Volt)
Dimensioner	147 x 48 x 30 mm (inkl hållare)
Vikt	ca 180 g (inkl batteri utan hållare)
Radiosignaler	12 (10 st med programmerad åtkomstkod, 2 st utan)

Förklaring

Radiokod	Telecody sänder iväg en radiosignal efter det att en giltig åtkomstkod har matats in.
Åtkomstkod	Inmatning av en siffra eller en sifferserie (0 ...9) via en knappsats.
Aktiv tid	Därmed avses den tid, som avlöper efter det att en valfri siffertangent har tryckts in, innan den tidigare utsända radiokoden skickas iväg på nytt.

Etikett med serienummer

Vi ber dig klistra fast etiketten med serienumret på ett säkert ställe, t ex i din adressbok, utanpå höljet på garageportens drivmekanism, m m.
Serienumret behövs för radering av samtliga programmerade lösenord, t ex: om man har glömt koden.

Funktionsbeskrivning

Telecody är en apparat, som sänder en order (radiokod) till en mottagare (t ex en drivmekanism för garageportar), om man har matat in rätt åtkomstkod via knappsatsen.
Så snart hela sifferkoden har matats in, sänder Telecody radiokoden under 1 sekunder (lysdioden 2 lyser). Varje gång man rör en tangent, bekräftas det med en kort blinkning från LED-lampan 3.

Säkerhetsanvisningar

- Använd inte fjärrkontroll på platser eller i anläggningar som är känsliga för radiostörning (t.ex. flygplan, sjukhus).
- Placera och montera fjärrkontrollen stadigt, om den faller ner kan det leda till skador eller minskad räckvidd.
- Denna monterings- och bruksanvisning (MBA) måste läsas, förstås och följas av den person som monterar, använder eller utför underhåll på fjärrkontrollen.
- Använd endast reservdelar, tillbehör och fästdon i originalförpackning från tillverkaren.
- Användaren måste informeras om att fjärrstyrning av anläggningar med olyckaffallsrisk endast får utföras inom direkt synhåll, om den överhuvudtaget ska användas.
- Fjärrkontrollen får användas endast om man kan se portens rörelse och inga personer eller föremål finns i rörelseområdet.
- Montera inte fjärrkontrollen inom portens öppningsradie.
- Montera fjärrkontrollen så att man har fritt synfält till det som ska fjärrstyras.
- Radiosystemingen får aldrig sprutas av med en vattenslang eller högtryckstvätt. Då kan vatten tränga in i mekanismen och radiosystemingen bli skadad eller förstörd.

A. Förklaring av display och knappar

1.	Inlärningstangent för radiomottagare. Bilden visar som exempel en duo- / sprint SL styrning.
2. Lysdiod röd	- sändning: lyser - fel- eller återställningsmeddelande, blinkar - batteriet är nästan tomt: blinkar under sändning
3. Lysdiod gul	- bekräftar knappinmatning - lyser kortvarigt - reset-meddelande, aktiv tid, sändningsfördröjning blinkar - Telecody spärrad: blinkar snabbt
Lysdiod 2 + 3	- programmera åtkomstkod, radera alla åtkomstkoder, inkoppling / avstängning aktiv tid: lyser i 2 sekunder - tangentspärr: blinkar omväxlande i 20 sekunder

Radiokoder

Apparaten Telecody har 12 olika radiosignaler, som kan utlösas genom att trycka på en tangent.

Radiokod	Tangent	Radiokod	Tangent
1	1	7	7
2	2	8	8
3	3	9	9
4	4	10	0
5	5	11	●
6	6	12	⊙

Inkoppling av Telecody

Vid leverans är apparaten avstängd och måste därför aktiveras.

1. M håll tangenten intryckt i 5 sekunder.
✓ Telecody är inkopplad Lysdiod 3 blinkar 3 x, därefter lyser diod 2 + 3 i 2 sekunder.

Inlärning av Telecody

1. Tryck på inlärningsknappen på mottagaren/drivenheten/ kretskortet
2. Välj önskad radiokod / lösenord:
0 ... 9, ● eller ⊙

Hänvisning
Med tangenterna ● och ⊙, kan ingen personlig åtkomstkod programmeras in.

3. För säkerhets skull bör för varje använd radiokod en särskild åtkomstkod programmeras in, då kan inga obehöriga få tillträde.
Se kapitlet "Inprogrammering av åtkomstkod".
✓ Inlärningen är avslutad.

B. Montering

Hänvisning
Stick skruven (1) igenom tangentmattan, det skadar eller förstör inget.

- Montera kodlåset på en höjd av ca. 1,6 m.
- Tänk på placeringen, se bilden B.

Programmera lösenord

För säkerhets skull bör för varje använd radiokod en särskild åtkomstkod programmeras in, då kan inga obehöriga få tillträde.
Åtkomstkoden (siffer kod en) består av 2 delar, med max 8 enheter.

Del 1 (position 1)	-> vald radiokod
Del 2 (position 2-8)	-> fritt valbar (lösenord)

Exempel på en åtkomstkod: 1 8 8 8
Programmera lösenord för radiokod 1:

1. P tryck
2. 1 tryck
3. P tryck
4. Mata in del 1 av åtkomstkoden: 1 tryck
5. Mata in del 2 av åtkomstkoden, t ex: 8 tryck 3 x (max 7 positioner)
6. P tryck
✓ Inprogrammeringen är avslutad. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.
7. Kontrollera genom att mata in åtkomstkoden: 1 8 8 8
Lysdiod 2 lyser i 1 sekund.

Ändra lösenord

Exempel: åtkomstkod för radiokod 1

1. P tryck
2. Mata in den gamla åtkomstkoden: 1 8 8 8
3. P tryck
4. Mata in del 1 av åtkomstkoden: 1 tryck
5. Mata in del 2 av den nya åtkomstkoden, t ex: 5 tryck 3 x (max 7 positioner)
6. P tryck
✓ Inprogrammeringen är avslutad. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.
7. Kontrollera genom att mata in åtkomstkoden: 1 5 5 5
Lysdiod 2 lyser i 1 sekund.

Återgå till fabriksinställning

Då raderas alla inprogrammerade åtkomstkoder, och inställningen från fabrik blir åter aktiv. Telecody förblir inkopplad.

1. M tryck
2. P tryck
3. Mata in Reset-koden (9 siffror), se etikett.
4. M tryck
5. P tryck
✓ Samtliga åtkomstkoder är raderade. Lysdioderna 2 + 3 lyser i 2 sekunder.

Funktion

Förutsättningar:
- inlärning av önskad radiokod har utförts i mottagaren.
- åtkomstkoden måste vara inprogrammerad.

Genom inmatning av en åtkomstkod kan nu en radiosignal (t ex "Öppna garageport") aktiveras