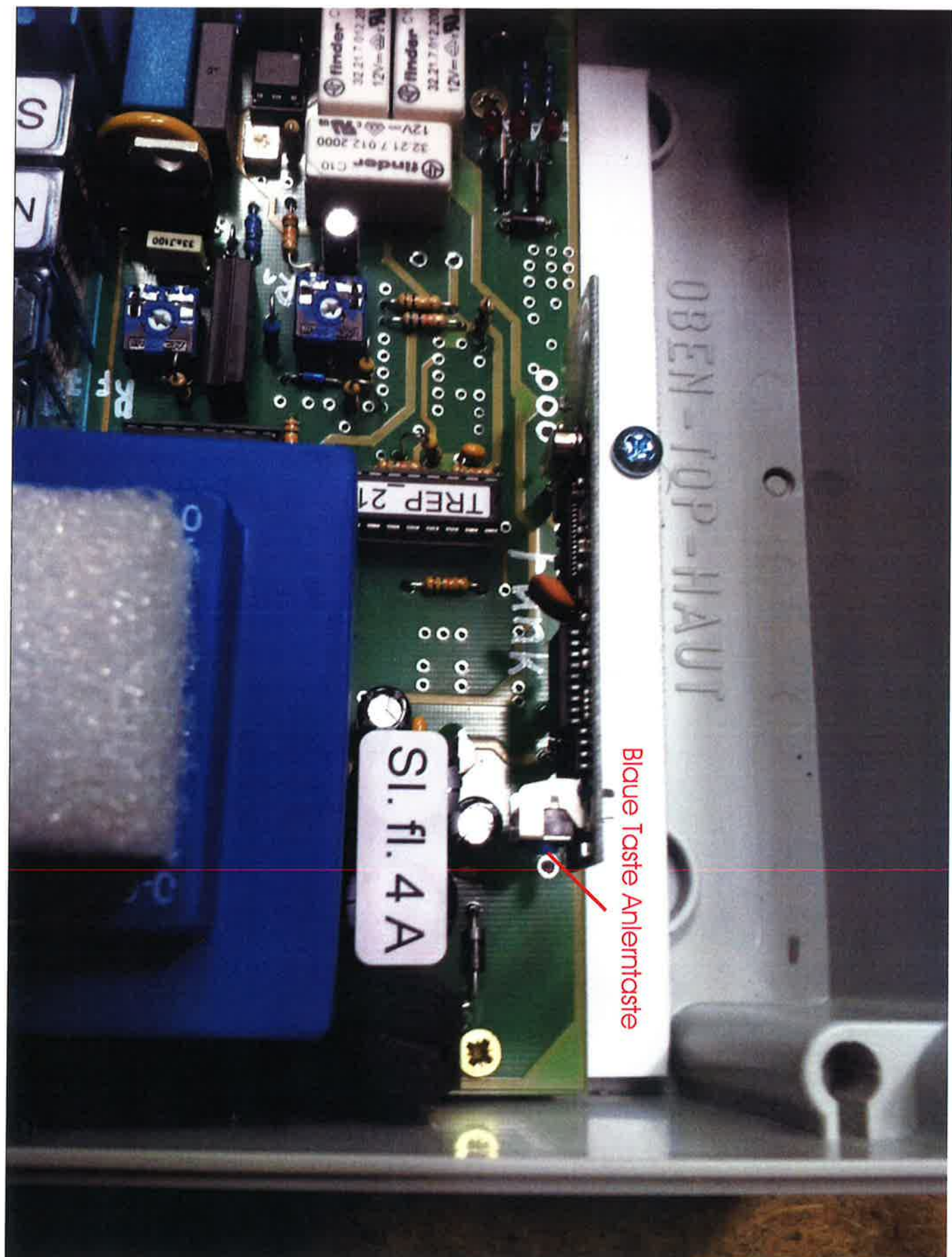
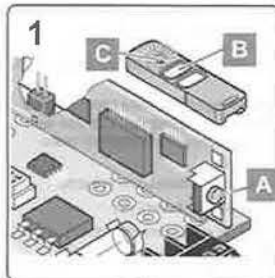




Blaue Taste Anlerntaste



D Handsender

Technische Daten

Funkfrequenz	868,8 / 434,42 MHz
Temperaturbereich	-20 - +55 °C
Reichweite	umgebungsabhängig, ca. 25 m
Batterie	Typ: CR 2032

Sicherheitshinweise

- Handsender ausserhalb der Reichweite von Kindern oder Tieren aufbewahren.
- Handsender nicht an funktechnisch empfindlichen Orten oder Anlagen betreiben (z.B. Flugzeuge, Krankenhäuser).
- Handsender nicht an Orten mit Nässe, Dampf, hoher Luftfeuchtigkeit, Staub, direkter Sonneneinstrahlung oder ähnlichen Bedingungen lagern oder betreiben.
- Handsender stabil lagern, Herunterfallen kann zu Beschädigungen oder verringerter Reichweite führen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Der Betreiber genießt keinerlei Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen oder Geräte (z.B. Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).
- Bei Reichweiteproblemen den Handsender erhöht anbringen (z.B. im PKW unter der Sonnenschutzblende), gegebenenfalls die Batterie ersetzen.

Bedienung

Jede Taste und jede Tastenkombination besitzt einen eigenen Funkcode.

Codeübertragung Handsender zum Funkempfänger

Es gibt 2- und 4-Kanalfunkempfänger, abgebildet ist ein 4-Kanal. Die Garagentorantriebe in der SL-Ausführung haben einen 2-Kanalfunkempfänger.

1. Lerntaste (A) am Funkempfänger drücken
 - 1x für Kanal 1, LED 1 leuchtet
 - 2x für Kanal 2, LED 2 leuchtet
 - 3x für Kanal 3, LED 3 leuchtet
 - 4x für Kanal 4, LED 4 leuchtet
2. Gewünschte Handsendertaste (B) drücken, Handsender überträgt den Funkcode in den Funkempfänger.
 - LED erlischt, je nachdem welcher Kanal gewählt wurde.
3. Weitere Handsender auf diesen Funkempfänger einlernen, die oben genannte Punkte 1 + 2 wiederholen. Max. 112 Speicherplätze stehen zur Verfügung.

Batterietausch

- Batterie nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. Wird die Batterie verschluckt, sofort einen Arzt aufsuchen.
- Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Austausch der Batterie.
- Batterie nur durch Typ CR 2032 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.
- Beschädigte oder verbrauchte Batterien umgehend vorschriftsmäßig entsorgen. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Umweltbehörde oder Ihren Abfallentsorgungsbetrieb.
- Batterie nicht in den Hausmüll werfen.
 1. Batteriefach (2) öffnen.
 2. Batterie (3) entnehmen und neue Batterie genauso einsetzen. Auf richtige Polung (+/-) achten!
 3. Batteriefach (4) schließen. Nach Zusammenbau eine Taste (B) drücken. LED (C) muss leuchten sonst ist die Batterie falsch eingesetzt.

Störungshilfe

- LED leuchtet nicht; Batterie leer oder Batterie falsch eingelegt
- Antrieb startet nicht:
 - Handsender nicht eingelernt.
 - Handsendertaste mehrfach ausserhalb des Empfangsbereichs betätigt - Taste drücken (min. 2x), bis Antrieb startet.

Garantie

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem der Handsender erworben wurde.

Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen.

Seriennummer

Bitte notieren Sie sich die Seriennummer Ihres Handsenders, diese finden Sie unter der Batterie.

Seriennr.: _____

EU-Konformitätserklärung

www.aperto-torantriebe.de/mrl

GB Transmitter

Technical data

Radio frequency	868,8 / 434,42 MHz
Temperature range	-20 - +55 °C
Range	depending on the surrounding conditions, c. 25 m
Battery	Type: CR 2032

Safety instructions

- Always store the transmitter out of reach of children or animals.
- Do not operate the transmitter in areas with sensitive radio communications or systems (e.g. aircraft, hospitals).
- Do not store or operate the transmitter in areas which are wet, steamy, have high air humidity, are dusty or are subject to direct sunlight or similar conditions.
- Store the transmitter in a stable manner; falling down could damage the unit or reduce its range.

Intended use

- The operator is not protected against interference caused by other telecommunications equipment or devices (e.g. wireless systems which are being operated properly in the same frequency range).
- In the event of range problems, position the transmitter higher up (e.g. under the sun visor of a car), or replace the batteries if required.

Operation

Each button and each button combination has its own radio code.

Code transmission from the transmitter to the radio receiver

The system is available as a 2 and 4-channel receiver. Here we are showing a 4-channel receiver. The garage door drives in the SL design have a 2-channel receiver.

1. Press the learn button (A) on the radio receiver
 - 1 x for channel 1, LED 1 lights up
 - 2 x for channel 2, LED 2 lights up
 - 3 x for channel 3, LED 3 lights up
 - 4 x for channel 4, LED 4 lights up
2. Press the desired transmitter button (B). The transmitter has sent the radio code to the radio receiver.
 - The LED switches off depending on the channel that has been selected.
3. To program additional transmitters to this radio receiver, repeat 1 and 2 above. A maximum of 112 storage locations are available.

Replacing the batteries

- Do not store batteries within reach of children. Call a doctor immediately if a battery is swallowed.
- There is a risk of explosion if the battery is not replaced properly.
- Replace batteries only with type CR 2032.

- Always wrap batteries when storing or disposing of them. Batteries must never come into contact with metal objects, they can ignite, discharge, or become damaged.

- Damaged or used batteries must be properly disposed of immediately. Contact your local environmental authority or your waste disposal representative.

- Never dispose of batteries with the household waste.

1. Open battery compartment (2).
2. Remove the battery (3) and insert a new one. Check for the correct polarity (+/-)!
3. Close battery compartment (4). When finished, press a button (B), LED (C) must light otherwise the battery is incorrectly installed.

Troubleshooting

- LED does not light up: Battery flat or incorrectly installed.
- Drive does not start:
 - Hand-held transmitter not programmed.
 - Transmitter has been activated several times outside of the reception area - press the button (min. 2 x) until the drive starts.

Guarantee

The guarantee complies with the legal regulations. Contact your specialist dealer if there are any guarantee issues. The warranty is only valid in the country in which the operator was purchased. Batteries are not included in the guarantee.

Serial number

Please take a note of the serial number of your transmitter. You will find this under the battery.

Serial no.: _____

EU Declaration of Conformity

www.aperto-torantriebe.de/mrl