



PORTOS TR7

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Złota 71, 62 - 800 Kalisz  
tel. 62 / 768 40 00  
sekretariat@portosrolety.pl  
www.portosrolety.pl

Steuerungssystem für PORTOS-Antriebe

# BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR HANDSENDER SPRN-1+



## Technische Daten :

**Spannungsversorgung:**

**Betriebsfrequenz:**

**Sendeleistung:**

**Betriebstemperatur:**

**Funkreichweite:**

Batterie 3V ( CR 2430 )

433 MHz

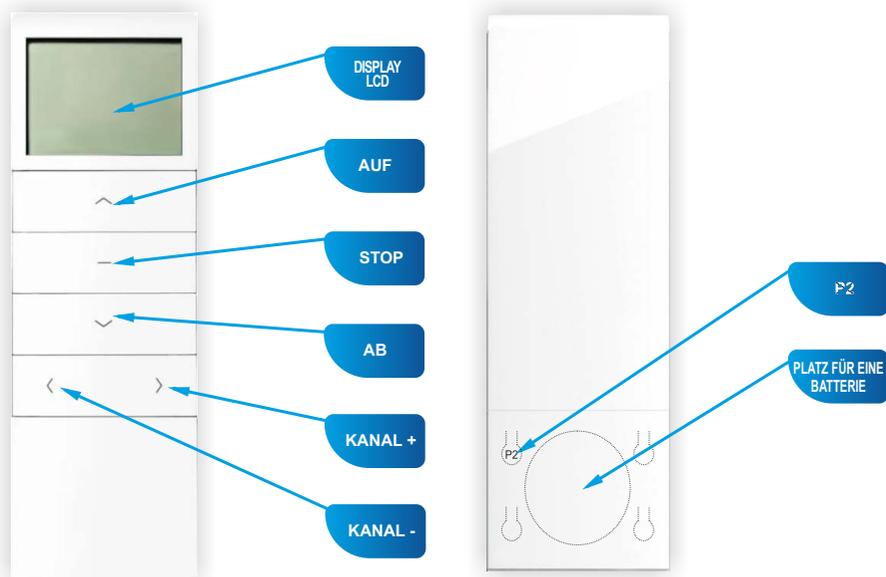
<10 mW

-10 °C bis +50 °C

Je nach architektonischen und  
gesetzlichen Gegebenheiten



## Gerätebeschreibung:



**SRR-15+** 15-Kanal-Sender geeignet für S-SOLAR Solarantriebe

# 1. Gerätebeschreibung



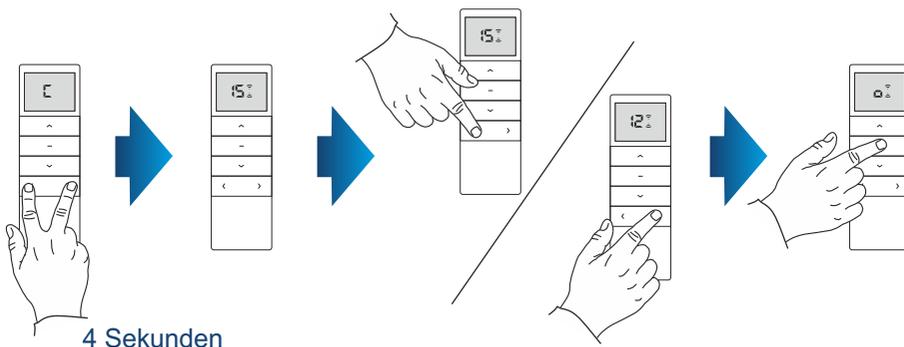
1. Das hintere Gehäuse des Handsenders nach unten schieben, um Zugang zu der Batterie und der Programmier Taste zu erhalten.
2. Die Lebensdauer einer Batterie beträgt etwa ein Jahr bei durchschnittlich vier Befehlen pro Tag.
3. Die Batterien sollten ausgetauscht werden, wenn der Empfänger nicht mehr auf Tastendruck reagiert.
4. Beim Austausch der Batterie sollte auf die richtige Polarität geachtet werden. Batterien können Komponenten enthalten, die Gesundheitsschäden oder schwere Umweltschäden verursachen. Die verbrauchten Batterien in speziell gekennzeichneten Behältern entsorgen.

Dieses Produkt enthält eine Batterie. Das Verschlucken einer Knopfzellenbatterie kann in einer kurzen Zeit von nur 2 Stunden schwere innere Verätzungen verursachen und zum Tod führen. Neue und gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Wenn sich das Batteriefach nicht sicher schließen lässt, sollte das Produkt nicht mehr verwendet und fern von Kindern gehalten werden. Wenn die Vermutung besteht, dass Batterien verschluckt wurden oder in einen Körperteil gelangt sind, sollte sofort ein Arzt aufgesucht werden.

## 2. Auswahl der aktiven Kanäle

Das Drücken der AUF-/AB-Taste führt zum Verlassen des Auswahlmodus für aktive Kanäle. Um die Anzahl der aktiven Kanäle erneut zu ändern, ist gemäß nachfolgendem Vorgang zu verfahren.

1. Die Tasten KANAL+ und KANAL- gleichzeitig drücken und halten. Auf dem Display erscheint das Symbol „C“, nach ca. 4 Sekunden erscheinen auf dem Display die Ziffer 15 und die Auf- und Ab-Pfeile.
2. Mit den Tasten KANAL+ oder KANAL- die Anzahl der angezeigten Kanäle einstellen.
3. Mit der STOP-Taste die Einstellung bestätigen. Das Symbol „o“ erscheint auf dem Display.

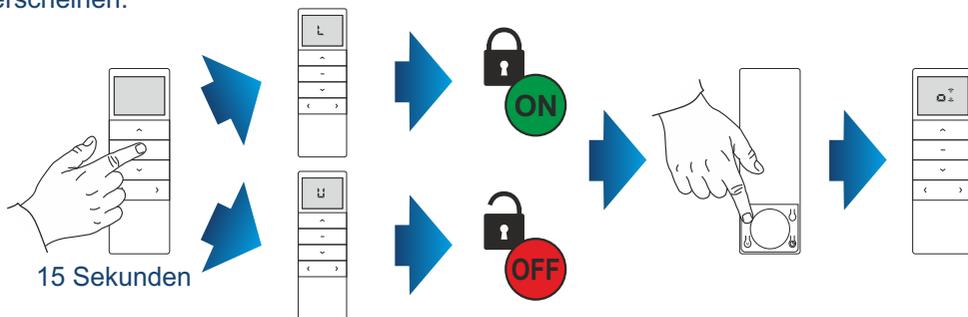


4 Sekunden

### 3. Funktionstastensperre.

Die Funktionstastensperre verhindert das versehentliche Drücken von zwei Tasten, die zur Programmierung von Antrieben oder Funkempfängern verwendet werden. Diese Funktion ist werkseitig deaktiviert. Um die Funktion zu aktivieren/deaktivieren ist gemäß nachfolgendem Vorgang zu verfahren.

1. Die STOP-Taste drücken und mind. 15 Sekunden lang gedrückt halten.
  - Wenn das Symbol „L“ auf dem Display erscheint, ist die Sperrfunktion aktiviert.
  - Wenn das Symbol „U“ auf dem Display erscheint, ist die Sperrfunktion deaktiviert
2. Die Programmierstaste P2 drücken, um zu bestätigen, dass die Funktionstastensperre ein-/ausgeschaltet ist. Das Symbol „o“ wird auf dem Display erscheinen.



### 4. Auswahl der Betriebsart des Senders.

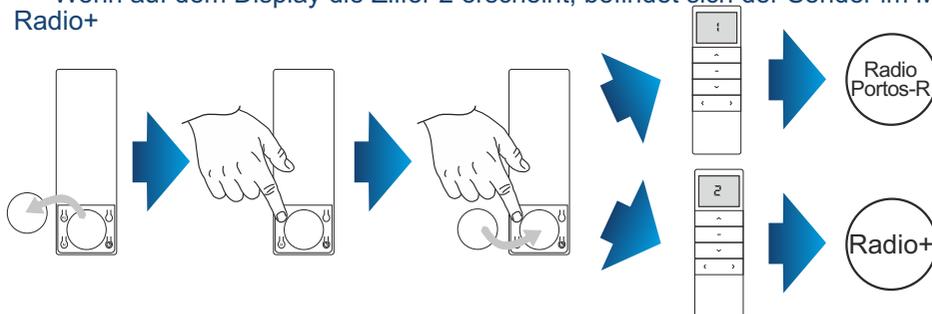
Der Sender kann in einem von zwei Modi betrieben werden:

- Radio+
- Radio Portos-R

Der Sender arbeitet werkseitig im Modus Radio+.

Um den Betriebsmodus des Senders zu wechseln:

1. Die Batterie aus dem Sender herausnehmen.
2. Die Programmierungstaste P2 drücken.
3. Die Batterie einlegen, während die Programmierungstaste P2 gedrückt gehalten wird.
  - Wenn auf dem Display die Ziffer 1 erscheint, befindet sich der Sender im Modus Radio Portos-R.
  - Wenn auf dem Display die Ziffer 2 erscheint, befindet sich der Sender im Modus Radio+



## 5. Programmierung des ersten Senders für Antriebe S-SOLAR.

Die Programmierung des Senders hängt vom Art des Empfängers ab. Bei der Programmierung die Bedienungsanleitung des Geräts, das der Sender steuern soll, beachten. Wenn zwischen aufeinanderfolgenden Tastendrücken mehr als 6 Sekunden vergehen, wird der Programmiermodus automatisch, ohne die eingeführten Änderungen verlassen.

Wenn die Endlagen nicht eingestellt sind, führt das Programmieren des ersten Senders dazu, dass zuvor programmierte Sender aus dem Speicher gelöscht werden.

Wenn auf dem Display der Kanal „0“ eingestellt ist, wird der Gruppenkanal aktiviert und ermöglicht die gleichzeitige Steuerung aller Rollläden, die auf den einzelnen Kanälen programmiert sind. In diesem Kanal werden keine Programmiervorgänge durchgeführt. Der Gruppenkanal wird automatisch erstellt.

1. Die Programmierungstaste am Kopf des Gerätes 3 Sekunden lang gedrückt halten – der Motor bestätigt dies mit einer kurzen AUF- und AB-Bewegung des Panzers und einem kurzen einzelnen akustischen Signal.
2. Die STOP-Taste am Sender 3 Sekunden lang gedrückt halten – der Motor bestätigt dies mit mehreren kurzen akustischen Signalen und zwei kurzen AUF- und AB-Bewegungen des Panzers.

