

## 6 Bedienung am Gerät



Durch Drücken der Bedientaste an der Unterseite des Gerätes wird ein Schaltbefehl ausgeführt.

### Schaltensymbole und Funktionen bei Verwendung anderer Fernotron Sender:

AUF (▲)-Taste = EIN

AB (▼)- oder STOP-Taste = AUS

## 7 Daten löschen



- 1 Steckerschaltgerät, aus der 230 V Netzsteckdose ziehen.

### HINWEIS!

Lassen Sie den Stecker des elektrischen Verbrauchers im Steckerschaltgerät stecken und achten Sie darauf, dass der Verbraucher eingeschaltet bleibt.

- 2 Die Bedientaste auf der Unterseite des Gerätes drücken und das Gerät mit gedrückter Taste in die 230 V Netzsteckdose stecken.

### HINWEIS!

Halten Sie die Bedientaste 30 Sekunden lang gedrückt.

- 3 Zur Quittierung wird der Verbraucher beim Einstecken und nach Ablauf der 30 Sekunden jeweils einmal kurz eingeschaltet.
- 4 Alle Automatikfunktionen sind gelöscht und alle angemeldeten Sender sind abgemeldet.

## 8 Technische Daten



<b>Steckerschaltgerät</b>	<b>Art.-Nr. 2426</b>
Versorgungsspannung:	230 V/50 Hz
Max. Schaltstrom:	16 (4) A
Standbyleistung:	2 W
Schutzklasse:	I, nur für trockene Räume
Einbauart:	Steckergehäuse
Maße (mm):	96 x 63 x 50
Funkfrequenz:	433,92 MHz
Gangreserve bei Netzausfall:	ca. 2 Stunden



## Montage- und Bedienungsanleitung Fernotron Steckerschaltgerät

Artikel Nr.: 2426



Fernotron



VBD 2426 (08.07)

## Garantiebedingungen



Rademacher Geräte-Elektronik GmbH & Co. KG gibt **24 Monate Garantie** für Neugeräte, die entsprechend der Einbauanleitung montiert wurden. Von der Garantie abgedeckt sind alle Konstruktionsfehler, Materialfehler und Fabrikationsfehler.

### Ausgenommen von der Garantie sind:

- ◆ Fehlerhafter Einbau oder Installation
- ◆ Nichtbeachtung der Einbau- und Bedienungsanleitung
- ◆ Unsachgemäße Bedienung oder Beanspruchung
- ◆ Äußere Einwirkungen wie Stöße, Schläge oder Witterung
- ◆ Reparaturen und Abänderungen von dritten, nicht autorisierten Stellen
- ◆ Verwendung ungeeigneter Zubehörteile
- ◆ Schäden durch unzulässige Überspannungen (z.B. Blitzeinschlag)
- ◆ Funktionsstörungen durch Funkfrequenzüberlagerungen und sonstige Funkstörungen

Innerhalb der Garantiezeit auftretende Mängel beseitigt Rademacher kostenlos entweder durch Reparatur oder durch Ersatz der betreffenden Teile oder durch Lieferung eines gleichwertigen oder neuen Ersatzgerätes. Durch Ersatzlieferung oder Reparatur aus Garantiegründen tritt keine generelle Verlängerung der ursprünglichen Garantiezeit ein.

## 1 Richtige Verwendung



Verwenden Sie das Fernotron Steckerschaltgerät (2426) ausschließlich zum Schalten von elektrischen Verbrauchern (z.B. Lampen, Pumpen etc.).

### Einsatzbedingungen

Der Einbau und der Betrieb des Fernotron Funkfernsteuerungssystems ist nur für solche Anlagen und Geräte zulässig, bei denen eine Funktionsstörung im Sender oder Empfänger keine Gefahr für Personen oder Sachen ergibt oder bei denen dieses Risiko durch andere Sicherheitseinrichtungen abgedeckt wird.

### HINWEIS!

Verwenden Sie das Fernotron Steckerschaltgerät nur in trockenen Räumen.

## 2 Falsche Verwendung



Bauliche Veränderungen am Steckerschaltgerät bzw. andere Einsatzzwecke sind nicht zulässig.

Die Verwendung für Geräte und Anlagen mit erhöhten sicherheitstechnischen Anforderungen od. erhöhter Unfallgefahr bedarf zusätzlicher Sicherheitseinrichtungen. Beachten Sie die jeweiligen gesetzlichen Regelungen zum Errichten solcher Anlagen.

### WICHTIG!

Montieren Sie das Steckerschaltgerät nie im Außenbereich.

## 3 Allgemeine Sicherheitshinweise



**Der Einsatz defekter Geräte kann zur Gefährdung von Personen und zu Sachschäden führen (Stromschlag, Kurzschluss).**

- ◆ Prüfen Sie das Steckerschaltgerät vor dem Einbau auf Unversehrtheit.
- ◆ Verwenden sie niemals defekte oder beschädigte Geräte.
- ◆ Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an unseren Kundendienst.

## 4 Funktionsbeschreibung



Alle Schaltbefehle müssen mit Hilfe der Zentrale 2411 programmiert werden.

### Funktionsmerkmale

- ◆ Integrierte Uhr zur selbsttätigen Ausführung aller zeitgesteuerten Schaltbefehle.
- ◆ Funkempfänger zum Empfang aller mit den Fernotron Zentralen eingestellten Schaltbefehle (aktuelle Uhrzeit, Schaltzeiten des Automatikbetriebs etc.).
- ◆ Fernbedienung mit Funktaster Art.-Nr. 2430/2431.
- ◆ Ausführung der Sonnenautomatik mit Hilfe des Funksonnensensors Art.-Nr. 2440.

## 4 Funktionsbeschreibung



### Funktionsmerkmale

#### Sonnenfunktion (Beispiel)

8:00 Uhr: Die Zeitautomatik schaltet das Licht ein.  
10:00 Uhr: Die Sonne scheint (min. 10 Min.), dann schaltet die Sonnenautomatik das Licht aus.  
18:00 Uhr: Die Sonne scheint nicht mehr (min. 20 Min.), das Licht wird eingeschaltet.

23:00 Uhr. Das Licht wird per Zeitautomatik wieder ausgeschaltet.

### HINWEIS!

Wurde der elektrische Verbraucher per Sonnenautomatik ausgeschaltet und dann durch einen manuellen Schaltbefehl wieder eingeschaltet, bleibt die Sonnenautomatik für den aktuellen Tag deaktiviert.

## 4 Funktionsbeschreibung



- ◆ Ausführung der Dämmerungsautomatik.  
- Nur mit Programmierzentrale 2411 möglich.

Der elektrische Verbraucher (z.B. Beleuchtung) wird bei beginnender Dämmerung eingeschaltet und muss anschließend manuell oder durch einen automatischen Schaltbefehl der Zeitautomatik wieder ausgeschaltet werden.

### Dämmerungsfunktion (Beispiel):

19:30 Uhr: Die Dämmerung beginnt und das Licht wird eingeschaltet.

23:30 Uhr: Das Licht wird manuell oder per Zeitautomatik wieder ausgeschaltet.

**HINWEIS!** Wenn Sie das Licht automatisch abschalten wollen, müssen Sie mit Hilfe der Programmierzentrale eine entsprechende Schaltzeit einstellen.

Da im Sommer die Tage länger sind, kann die Dämmerung zu einem sehr späten Zeitpunkt eintreten. Stellen Sie daher die Schaltzeit nach Dämmerungseintritt ein.

## 4 Funktionsbeschreibung



### Funktionsmerkmale

- ◆ Manuelle Bedienung vor Ort, mit Hilfe der Bedientaste an der Geräteunterseite.



## 5 An- und Abmelden von Sendern



Damit das Steckerschaltgerät auf Signale eines Senders aus dem Fernotron System reagiert, müssen Sie jeden Fernotron Sender am Steckerschaltgerät anmelden.

### Anmelden von Sendern

- 1 Bevor Sie das Gerät in die 230 V Netzsteckdose stecken, müssen Sie zuerst den Stecker des elektrischen Verbrauchers in das Steckerschaltgerät stecken und den Verbraucher einschalten.
- 2 Die Bedientaste auf der Unterseite des Gerätes drücken und das Gerät mit gedrückter Taste in die 230 V Netzsteckdose stecken.



## 5 An- und Abmelden von Sendern



- 3 Zur Quittierung wird der elektrische Verbraucher vom Empfänger kurz eingeschaltet.
  - 4 Bedientaste loslassen
- HINWEIS!**  
Jetzt haben Sie 60 Sekunden Zeit einen Fernotron-Sender anzumelden.
- 5 Melden Sie jetzt den Sender, gemäß den Angaben in der jeweiligen Bedienungsanleitung, an.
  - 6 Zur Quittierung wird der elektrische Verbraucher erneut kurz eingeschaltet.
  - 7 Wiederholen Sie zum Anmelden weiterer Sender die Punkte 1 bis 5.

### HINWEIS!

Sobald Sie eine neue Zentrale anmelden, wird die vorher angemeldete Zentrale automatisch abgemeldet.

### Abmelden von Funktastern 2430/2431 und von Funk-Sonnensensoren 2440

Die Abmeldung erfolgt analog zur Anmeldung, nach der Quittierung wird dieser Sender nicht mehr akzeptiert.