

AST

*Funksteuerungssystem
FSS 2000*



AST

Alarm-. Sicherheitstechnik GmbH
Brechhausstr. 7
74078 Heilbronn

Bedienungs- und Montageanleitung

Lieber Kunde,

danke, dass Sie sich für das Funk-Steuerungssystem FSS 2000 entschieden haben. Mit diesem System können Geräte durch einen Funk-Fensterkontakt gesteuert werden.

Sicherheit:

- Bitte lesen Sie diese Bedienungs- und Montageanleitung sorgfältig durch, ehe Sie das AST-Funksteuerungssystem installieren.
- Schließen Sie das Steuergerät nur an eine geerdete Steckdose an.
- Das Steuergerät darf nur in geschlossenen, trockenen Räumen verwendet werden.
- Nehmen Sie das Steuergerät nicht in Betrieb, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Durch unsachgemäße Reparaturen am Steuergerät können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Lassen Sie deshalb Reparaturen nur von Fachkräften durchführen.

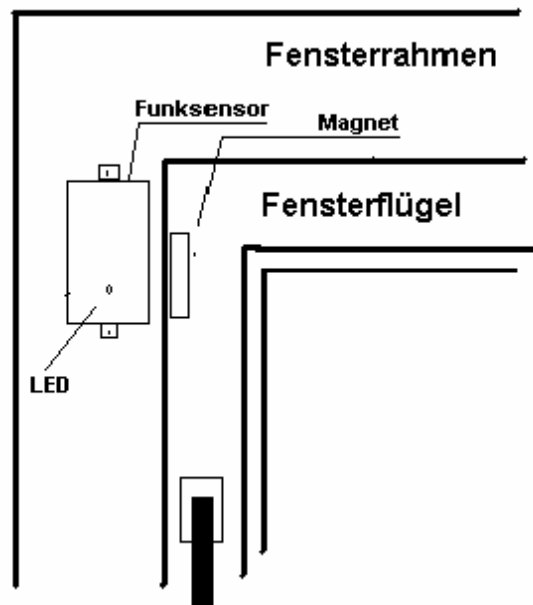
Funktionsbeschreibung:

Die AST-Funksteuerung ist ein elektrisches Kompaktgerät, welches durch eine Steckerverbindung mit den zu verriegelnden Geräten verbunden wird. Es darf immer nur ein Verbraucher zur gleichen Zeit mit der Steuerung betrieben werden. Über einen Funk-Sensor wird der Steuerung mitgeteilt, ob das Fenster geöffnet oder geschlossen ist. Bei geschlossenem Fenster wird die Stromzufuhr gesperrt, der Betrieb ist nicht mehr möglich.

Montage:

- Montieren Sie den Funk-Fenstersenor wie in Bild 1 dargestellt am Fensterrahmen oder wie in Bild 2 dargestellt am Fensterflügel.
- Stecken Sie den Magnet in den Halter und montieren ihn dann wie in Bild 1 oder Bild 2 dargestellt. Montieren Sie ihn mit ca 2-5mm Zwischenraum zum Funksensor. Eventuellen Versatz gleichen Sie mit den mitgelieferten Unterlegstücken aus.
- Stecken Sie das Funk-Steuergerät in die Steckdose.
- Prüfen Sie die Funktion, indem Sie das Fenster kurz öffnen. Wenn die im Funk-Steuergerät eingebaute rote LED aufleuchtet ist das Gerät eingeschaltet.
- Stecken Sie den Stecker des zu schaltenden Gerätes in das Funk-Steuergerät.

Bild 1

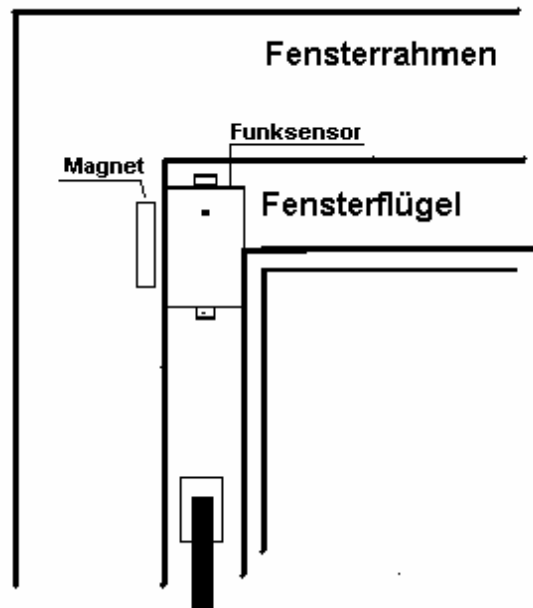


Funk-Sensor auf Fensterrahmen befestigen. Gehäuse mit Magnet auf dem Fensterflügel befestigen. Bei Öffnen des Fensterflügels muss die rote LED im Funk-Sensor aufleuchten. Ebenso beim Schließen des Fensters. Während des Aufleuchten der LED wird der Zustand des Fensters (zu oder auf) per Funk an das Steuergerät übermittelt.

Wichtig:

Wird Funk-Sensor mit der LED nach oben montiert, muss der Magnet auf der linken Seite des Funk-Sensors angebracht werden. Bei Montage des Funk-Sensors mit LED nach unten muss der Magnet an der rechten Seite montiert werden. Weiterhin ist bei der Montage des Magnetes darauf zu achten, dass der Magnet in Höhe der LED montiert wird.

Bild 2



Funk-Sensor auf Fensterflügel befestigen. Gehäuse mit Magnet auf dem Fensterrahmen befestigen. Bei Öffnen des Fensterflügels muss die rote LED im Funk-Sensor aufleuchten. Ebenso beim Schließen des Fensters. Während des Aufleuchten der LED wird der Zustand des Fensters (zu oder auf) per Funk an das Steuergerät übermittelt.

Störungsbehebung:

- **Das Gerät funktioniert trotz geschlossenem Fenster:**

Der Abstand zwischen dem Funk-Sensor und dem Magnet darf nicht zu groß sein. Prüfen Sie daher, ob sich bei geschlossenem Fenster der Melder unmittelbar über dem Magnet befindet. Korrigieren Sie den Abstand, bis das Gerät abschaltet.

- **Das Gerät funktioniert trotz geöffnetem Fenster nicht:**

Prüfen Sie alle Steckerverbindungen.

Sollte das Funk-Steuerungssystem trotzdem nicht einwandfrei funktionieren, setzen Sie sich mit dem AST-Service in Verbindung oder senden Sie uns das Gerät, mit dem vollständig ausgefüllten Reklamationschein, zurück.

Service:

AST Alarm- u. Sicherheitstechnik GmbH
 Brechhausstr. 7
 74078 Heilbronn
 Fax: +49 (07131) 280336

Lieferumfang:

- Funk-Steuerung
- Magnet
- Halter zur Aufbaumontage
- Unterlegstücke
- Schrauben

Technische Daten:

Typen-Nr.:	FSS 2000
Nennspannung (U_N):	230 V / 50 Hz
Nennstrom (I_N):	11 (5,3) A; $\cos(\varphi) = 0,95$ (0,9)
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Temperatur:	5 bis 50 °C