



FX-S 350 i

SONNENSCHUTZSTEUERUNG

BIDIREKTIONAL

INSTALLATION UND PROGRAMMIERUNG

TECHNISCHE
DOKUMENTATION



1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die FX-S 350 i Sonne-Wind-Steuerung Solar dient als Sender zur Ansteuerung von acomax bidirektionalen Funkantrieben oder externen bidirektionalen Funkempfängern in Abhängigkeit von Wind und Sonne. Im Lieferumfang enthalten ist der 1-Kanal Handsender FX-H 421 i.

TECHNISCHE DATEN

KENNGRÖSSE	WERTE
Übertragungsfrequenz	433,92 MHz bidirektional
Betriebstemperatur	-10 °C bis +70 °C
Sonnensensor	von 15 klux bis 60 klux
Windsensor	von 10 bis 45 km/h

2. INBETRIEBNAHME

LEGENDE

BEZEICHNUNG	SYMBOL	BEZEICHNUNG
Rückseite Sender Wind-Taste Auf-Taste		Sonnen-Taste Programmiertaste an der Sonne- Windsteuerung
Vorderseite Sender Stopp-Taste Kanalwahltaste links		Auf-Taste Ab-Taste Kanalwahltaste rechts

FUNKTIONEN

SONNENSENSOR	Die Markise fährt automatisch aus, wenn der eingestellte SONNENWERT (z. B. 15 klux) für 2 MIN. überschritten wird. Nach Ausfahren der Markise ist der Sensor für 15 Min. inaktiv. Die Markise wird automatisch wieder eingefahren wenn der Sonnenwert für 15 Min. konstant unterschritten wird. Ist der Sonnenwert auf null gestellt ist der Sensor deaktiviert.
WINDSENSOR	Die Markise fährt automatisch ein, wenn der eingestellte WINDWERT (z. B. 10 km/h) für 3 SEK. überschritten wird. Ist der Windwert auf null eingestellt ist der Sensor deaktiviert.

EINSTELLUNG DES SONNENWERTES

SONNEN-TASTE ca. 3 Sek. gedrückt halten bis Sonnensymbol im Display blinkt. Durch mehrmaliges Drücken der **SONNEN-TASTE** gewünschten Wert einstellen. Wenn gewünschter Wert eingestellt ist ca. 10 Sek. warten bis Display erlischt, Speicherung erfolgreich. Durch kurze Betätigung der **SONNEN-TASTE** wird der aktuelle Wert angezeigt.

SONNE	AUSWIRKUNG	UNGEFÄHRE LICHTSTÄRKE
0	Sonnenautomatik deaktiviert.	-
1	Hohe Empfindlichkeit, bei geringer Sonnenintensität fährt Rollladen zu.	15.000 Lux empfohlener Einstellwert
2	Mittlere Empfindlichkeit, bei mäßiger Sonnenintensität fährt Rollladen zu.	20.000 Lux
3	Geringe Empfindlichkeit, bei hoher Sonnenintensität fährt Rollladen zu.	45.000 Lux
4	Sehr geringe Empfindlichkeit, bei sehr hoher Sonnenintensität fährt Rollladen zu.	60.000 Lux

HINWEIS

Die Markise fährt automatisch aus, wenn der eingestellte Sonnenwert für mehr als 2 Minuten überschritten wird. Die Markise fährt automatisch wieder ein, wenn der eingestellte Sonnenwert für mehr als 15 Minuten unterschritten wird.

EINSTELLUNG DES WINDWERTES

WIND-TASTE ca. 3 Sek. gedrückt halten bis Windsymbol im Display blinkt. Durch mehrmaliges Drücken der **WIND-TASTE** gewünschten Wert einstellen. Wenn gewünschter Wert eingestellt ist ca. 10 Sek. warten bis Display erlischt, Speicherung erfolgreich. Durch kurze Betätigung der **WIND-TASTE** wird der aktuell eingestellte Wert im Display angezeigt.

SONNE	AUSWIRKUNG	UNGEFÄHRE WINDSTÄRKE
0	Windfunktion deaktiviert.	-
1	Sehr hohe Empfindlichkeit, schwacher Wind führt zum Einfahren der Markise.	10 km/h empfohlener Einstellwert
2	Hohe Empfindlichkeit, mäßiger Wind führt zum Einfahren der Markise.	15 km/h
3	Mittlere Empfindlichkeit, starker Wind führt zum Einfahren der Markise.	30 km/h
4	Geringe Empfindlichkeit, sehr starker Wind führt zum Einfahren der Markise.	45 km/h

HINWEIS

Die Markise fährt ein, wenn der eingestellte Windwert für mehr als 3 Sekunden überschritten wird.

3. PROGRAMMIERUNG

HINWEIS

Die in der Regel aus einer Kombination von drei Tasten bestehenden Programmierungen müssen innerhalb eines Zeitfensters von maximal 10 Sekunden erfolgen.

ANLERNEN DER SONNE-WIND-STEUERUNG

AKTION	ANMERKUNG
1	SENDER 1
2	 P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
3	 P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
4	AN SONNE-WIND-STEUERUNG
5	 P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und piepst.
6	ÜBERPRÜFUNG DES ANLERNVORGANGS
7	 UP-TASTE drücken, Markise fährt ein.
8	ANLERNEN DER SONNE-WIND-STEUERUNG ABGESCHLOSSEN.

4. SMART FUNKTIONEN

Steuern Sie Ihre Beschattungsanlage bequem per Smartphone, mit unserer **acomax SmartHome PRO** App.

acomax SMARTHOME PRO

Für die **acomax SmartHome PRO** App benötigen Sie unser **FX-I 510 Gateway**, mit diesem lassen sich auch zusätzliche Produkte wie z. B. Steckdosen, Tür- Fensterkontakte, Rauchmelder usw. integrieren. Auch viele Produkte anderer Marken sind kompatibel.



acomax SmartHome PRO App



acomax SmartHome PRO App

5. SONSTIGES

GARANTIE UND KUNDENDIENST

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderung vorbehalten.