



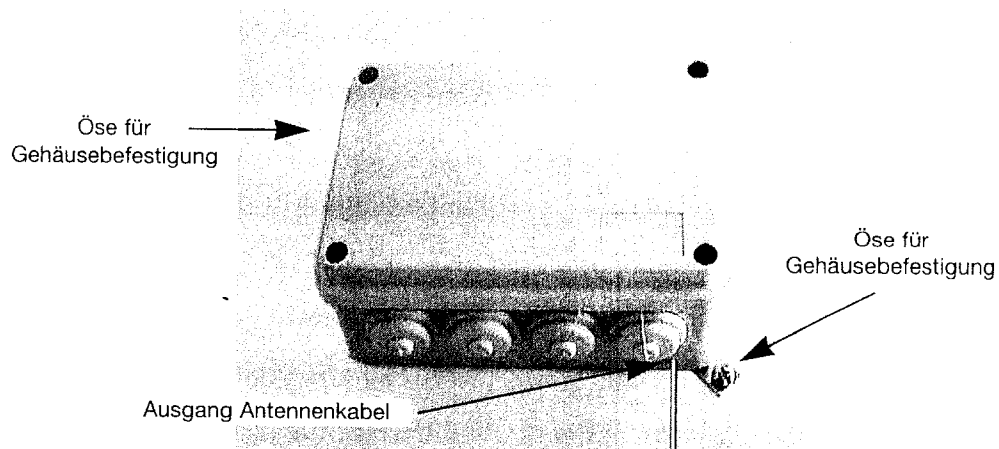
Elektron. Funk-Wind-Steuerung RC 200

Gebrauchsanweisung

Ansteuerung der Markise per Funk-Handsender. Integrierte Windautomatik. Schutz der Markise vor Sturmschäden.

Funk-Wind-Steuerung mit 2 Schrauben befestigen (Kabeleinführungen müssen nach unten gerichtet sein). Die Antenne muß gerade verlegt werden.

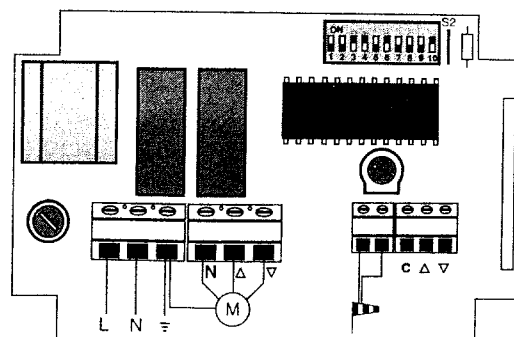
Montagehinweise



Wichtiger Hinweis:

Zum Schutz der Markise darf die Steuerung nur mit angeschlossenem Windfühler betrieben werden!

Platinenansicht





Elektron. Funk-Wind-Steuerung RC 200

Gebrauchsanweisung

Montage des Windfühlers

Windfühler so plazieren, daß er die Windgeschwindigkeit mißt, die auf die Markise wirkt. Der Windfühler sollte nicht im Windschatten der Markise oder anderer Gebäudeteile angebracht sein.

Anschluß gemäß Anschlußplan.

Montage eines zusätzlichen Tasters

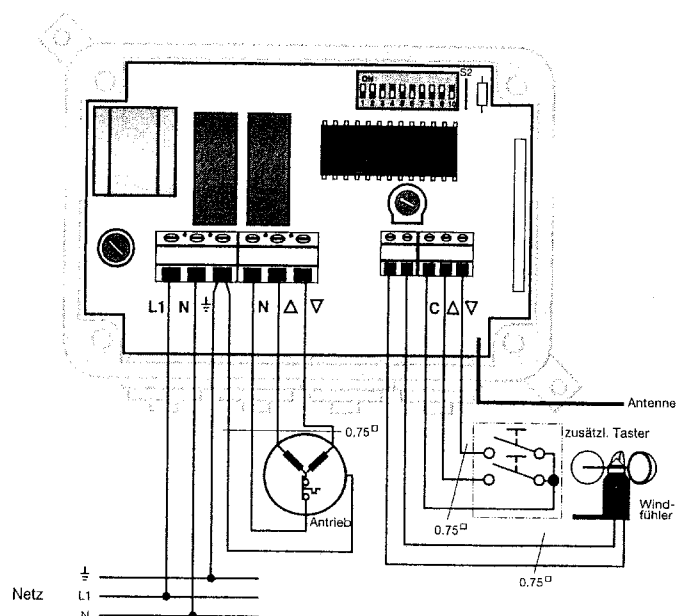
Bei Bedarf kann zur manuellen Ansteuerung an die Funksteuerung ein Taster angeschlossen werden.

Typ: Taster-Kombination,

Auf-Ab-Stop, Tasten nicht einrastbar. Tasten nicht gegenseitigt verriegelt.

Anschluß gemäß Anschlußplan.

Anschlußplan Netz + Antrieb





Elektron. Funk-Wind-Steuerung RC 200

Gebrauchsanweisung

Achtung!

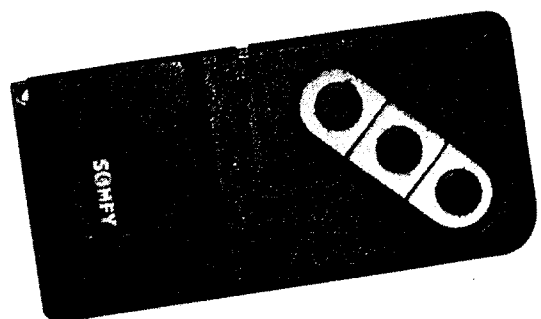


Arbeiten an einem 230 V-Netz dürfen nur von einer Elektro-Fachkraft (lt. VDE 0100) ausgeführt werden!

Die Zuschaltung der Betriebsspannung darf erst nach erfolgter Montage und geschlossenem Gehäuse erfolgen.

Codierung

Zur Codierung muß die Funk-Wind-Steuerung, sowie der Handsender geöffnet werden. Der Handsender für die Funk-Wind-Steuerung RC 200 läßt sich am einfachsten mit einer Münze (10Pfennig-Stück) öffnen.



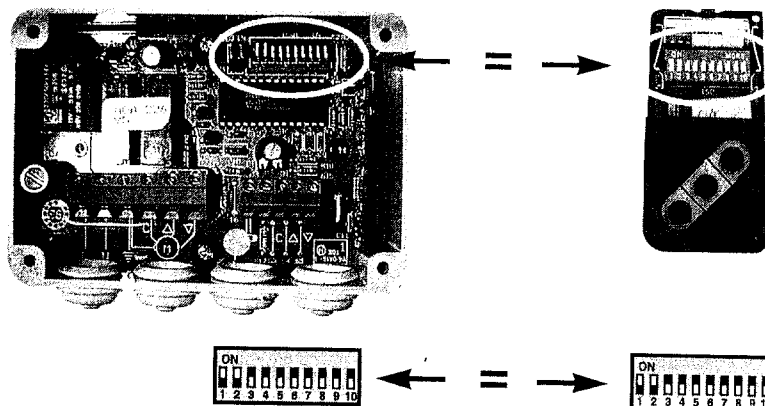


Elektron. Funk-Wind-Steuerung RC 200

Gebrauchsanweisung

Codierung

Die Codierschalter des Handsenders und des Empfängers müssen **identisch codiert** sein.

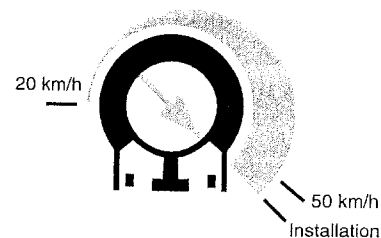


Funktionsprüfung

Die RC 200 bietet die Möglichkeit, die einwandfreie Installation und die Richtigkeit des Windfühleranschlusses zu überprüfen.

Vorgehensweise:

1. Drehknopf für die Einstellung der Windgeschwindigkeit bis zum rechten Anschlag in die Position „Installation“ drehen.
2. Markise mit dem Handsender ausfahren.
3. Windfühler von Hand betätigen.



Die Einstellung der Windgeschwindigkeit entspricht in der Position „Installation“ ca. 20 km/h. Die Verzögerungszeit wird verkürzt, so daß eine



Elektron. Funk-Wind-Steuerung RC 200

Gebrauchsanweisung

manuelle Bedienung bereits nach 10 Sekunden möglich ist.

4. Die Markise muß nun einfahren und kann nach 10 Sekunden wieder ausgefahren werden.

– Die Funktionsprüfung ist nun abgeschlossen.

Achtung!

Nach der Funktionsprüfung muß der Drehknopf unbedingt wieder aus der Position „Installation“ zurückgestellt werden.

Einstellen der Windge- schwindigkeit

Die maximale Windgeschwindigkeit, ab der die Markise einfahren soll, kann am Drehknopf in einem Bereich von 20 bis 50 km/h eingestellt werden.

Welcher Wert einzustellen ist, hängt im wesentlichen von der Lage und der Größe der Markise ab. Zur Sicherheit empfehlen wir, mit einem niedrigen Einstellwert zu beginnen und je nach Situation und Beurteilung eine Erhöhung dieses Wertes durchzuführen.



Elektron. Funk-Wind-Steuerung RC 200

Gebrauchsanweisung

Technische Daten

Betriebsspannung	~230 V
Absicherung der Betriebsspannung	~250 V/3.15 A
Relaisausgang Antrieb	~230 V/5 A
Funkfrequenz	433 MHz
Schutzgrad Gehäuse	IP 54 (saubere Umgebungsbedingungen)
Schutzgrad Windfühler	IP 54 (saubere Umgebungsbedingungen)
Einsatzort	-20° C bis +50° C
Länge der Windfühlerleitung	2 m
Verzögerungszeit Wind	12 Minuten
Einstellbereich der Windgeschwindigkeit	20 - 50 km/h
Abmessungen des Gehäuses L x B x H	129 x 89 x 59
Prüfnorm	EN 60730/März 1993
EMV Grundnorm	EN 50081 Teil 1/März 1993 EN 50082 Teil 1/März 1993

Änderungen dienen dem technischen Fortschritt und bleiben vorbehalten!