
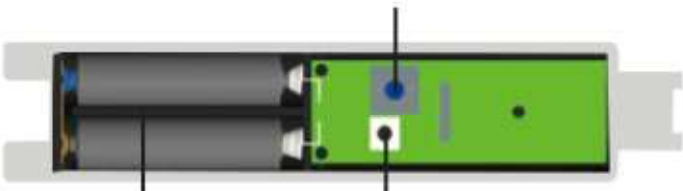




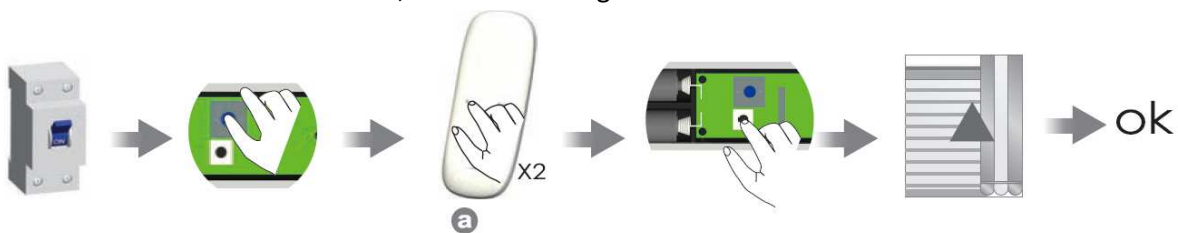
## Winderschütterungssensor DC510



<p><b>Techn. Daten</b>          Spannung: 3V          2 Batterien 1,5V AAA</p> <p>          Ein Warnsignal alle 5 sek. signalisiert einen notwendigen Batteriewechsel (Versorgungsspannung unter 2,2V).</p> <p>Betriebstemperatur -20..55 °C          Signalstärke: 10 mW</p>	<p><b>Funktionsbezeichnung</b>          Funktion des Mehrfunktionenknopfs:          0 – Funktion SET          5 – Funktion AUFWICKELN          9 – Funktion ABWICKELN</p> <p style="text-align: center;">DREHKNOPF 0..9</p>  <p style="text-align: center;">BATTERIE                      MEHRFUNKTIONENKNOPF</p>
--	---

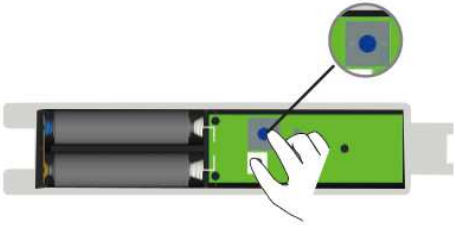
### Einlernen des Winderschütterungssensors mit dem Motor NEMO RED

Vor dem Einlernen des Sensors, muss die FB eingelernt werden.



- |                             |   |                                     |  |                              |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|--|------------------------------|
| Stromversorgung einschalten | Der Sensor muss auf Pos. „0“ eingestellt sein | 2 Mal die Programmierstaste drücken | 1 Mal die Multifunktionsstaste drücken | Der Sensor wurde eingelernt. |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|--|------------------------------|

### Sensitivitätsgradeinstellung

	<p>Gehäuse öffnen          Stellen sie den Grad zw. 0..9 ein.  <b><u>Der Sensitivitätsgrad ist in Abhängigkeit vom Markisenmodell und –größe einzustellen.</u></b>          3 – empfohlene Pos. bei Ersteinstellung          1 – größte Sensitivität (Reaktion auf schwache Bewegungen des Ausladeprofils)          9 – kleinste Sensitivität (Reaktion auf starke Bewegungen des Ausladeprofils)          0 – Keine Reaktion</p> <p>Nach Einstellung ist das Gehäuse wieder <b>zu verschließen</b>.  <b>Der Sensor funktioniert nur bei geschlossenem Gehäuse.</b></p>
---	---

## Funktionsbeschreibung

Der Sensor ist am Ausladeprofil der Markise anzubringen.

Die Markise schließt, sobald die Erschütterungen (bspw. durch Wind verursacht) den eingestellten Wert überschreiten.

## Mögliche Fehlerursachen

Lp.	Symptome	Ursache und Problemlösung
1	Der Sensor funktioniert nicht.	Prüfen Sie, ob die Batteriespannung nicht unter 1,5V liegt (falls ja, dann Batterie tauschen) und prüfen, ob die Batterien ordnungsgemäß (siehe Bild unten) eingelegt wurden. Wenn die Batterien richtig eingelegt wurden, ertönt ein kurzer Signalton.
2	Der Sensor wurde richtig eingelernt, zeigt aber keine Reaktion bei Bewegung des Ausladeprofils.	<b>Der Sensor funktioniert nur bei geschlossenem Gehäuse.</b> Nach Einstellung ist das Gehäuse wieder <b>zu verschließen</b> . Prüfen Sie auch den eingestellten Sensitivitätsgrad. Falls er zu hoch ist, verringern sie ihn. Achtung: Pos. 0 bedeutet keine Reaktion. Diese Stufe ist zum Einlernen des Sensors am Motor zu verwenden.
3	Alle 5 Sek. Ist ein Warnsignal zu hören	Batteriewechsel notwendig (Versorgungsspannung unter 2,2V)
4	Die Markise fährt bei leichtem Wind ein.	Erhöhen Sie den Grad der Sensitivität.
5	Die Markise schließt nicht, obwohl sich das Ausladeprofil Stark bewegt.	Verringern Sie den Grad der Sensitivität.

