

GEBRAUCHS- ANWEISUNG



Damit Sie die Vorzüge Ihrer Programmschaltuhr Chronis Uno smart optimal nutzen können, bitten wir Sie diese Gebrauchsanweisung genau durchzulesen. Für Fragen, Anregungen und Wünsche stehen wir Ihnen unter der Rufnummer **0 18 05/25 21 31** (0,12 €/min.) gerne zur Verfügung.

inteo Chronis Uno smart

Chronis Uno smart – die Programmschaltuhr aus dem inteo-Steuerungsprogramm von Somfy für die Steuerung eines elektrisch betriebenen Rollladens.

Diese Programmschaltuhr ist so voreingestellt, dass nur noch Datum und Uhrzeit eingegeben werden müssen. Fortan steuert die Programmschaltuhr Ihren elektrisch betriebenen Rollladen nun pünktlich das ganze Jahr über. Morgens wird zu einer festen Uhrzeit geöffnet (voreingestellt für Montag bis Freitag ist: 7.30 Uhr, am Wochenende: 8.00 Uhr). Abends wird durch die Cosmic-Funktion, entsprechend den Sonnenuntergangszeiten, früher oder später geschlossen. Sie können auch ganz einfach auf feste Schließzeiten umstellen. Die Umstellung von Sommer- auf Winterzeit übernimmt die Chronis Uno smart für Sie.

Ein manueller Fahrbefehl ist auch bei eingeschalteter Automatik möglich. Per Knopfdruck können Sie die Automatik aber auch ganz einfach aus- und wieder einschalten.

1. Manuelle Bedienung

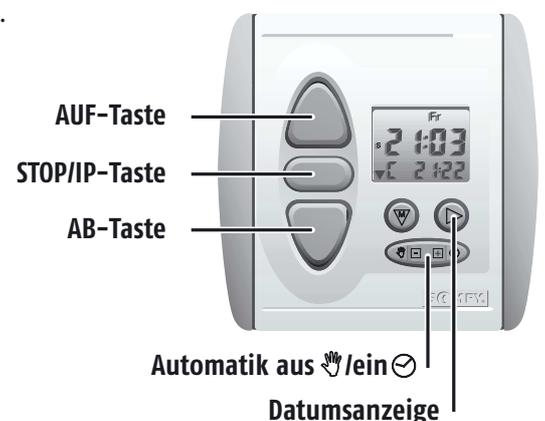
Die manuelle Bedienung ist nach Anlegen der Betriebsspannung jederzeit möglich.

△ bzw. ▽ drücken → es wird ein vollständiger AUF- bzw. AB-Fahrbefehl ausgeführt.

○ drücken während des Motorlaufs → der Fahrbefehl wird gestoppt.

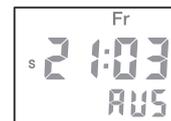
Bei der Chronis Uno smart ist es möglich zwei Zwischenpositionen einzulernen, die aus der oberen bzw. unteren Endlage angefahren werden können (siehe Kapitel 4).

○ bei stehendem Antrieb drücken → der Rollladen fährt in die zuvor eingelernte Position.



Die Automatik zum Öffnen bzw. Schließen des Rollladens kann über einen Tastendruck ein- bzw. ausgeschaltet werden.

☞ mind. 1 sec. drücken um die Automatik auszuschalten → im Display erscheint:



☺ mind. 1 sec. drücken, um die Automatik wieder einzuschalten → im Display erscheint:

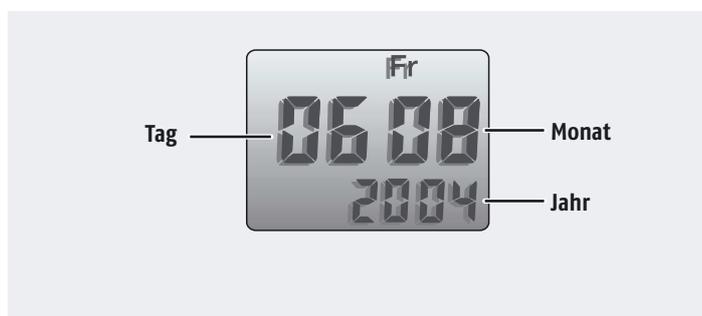


2. Display-Ansicht

Displayanzeige Normalbetrieb:



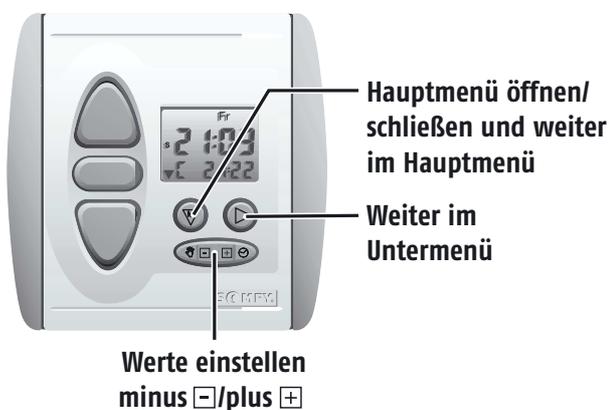
Displayanzeige Datum:



3. Einstellung

3.1 Erklärung

Bei der Chronis Uno smart handelt es sich um eine menügeführte Programmschaltuhr, d. h. alle Einstellmöglichkeiten sind einfach über das Menü zu ändern.



- ⏻ drücken (mind. 2 sec.), bis im Display „UHR“ erscheint, um in das Einstellmenü zu gelangen
- kurz ⏻ drücken, um die einzelnen Modi des Hauptmenüs aufzurufen
- kurz ⏪ drücken, um die Werte ändern zu können
- Werte die blinken, können verändert werden (*in der Display-Darstellung schwarz gekennzeichnet!*)
- mit [-] Werte verringern, mit [+] Werte erhöhen
- Änderungen werden automatisch gespeichert
- durch Drücken von ⏻ (mind. 2 sec.) kann das Einstellmenü aus jeder Position verlassen werden
- wenn für ca. 20 Sekunden keine Eingabe erfolgt, wird das Einstellmenü automatisch verlassen.

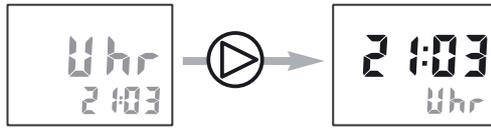
3.2 Einstellmenü

Einstieg in das Einstellmenü



Drücken Sie solange (mind. 2 sec.) bis im Display „UHR“ erscheint, um in das Einstellmenü zu gelangen.

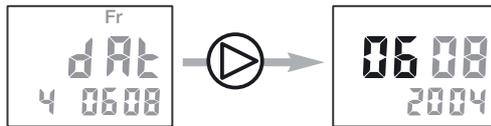
Uhrzeit einstellen



→ Uhrzeit blinkt, mit die Uhrzeit einstellen.



Datum einstellen



→ Tag blinkt, mit den Tag einstellen.



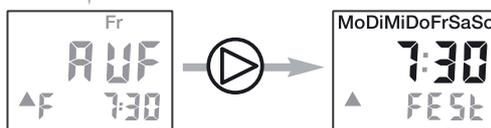
→ Monat blinkt, mit den Monat einstellen.



→ Jahreszahl blinkt, mit das Jahr einstellen.

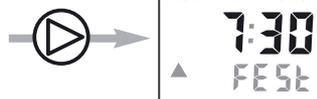


Öffnen-Zeit einstellen



→ Wochentage (Montag bis Sonntag) blinken,
→ Öffnen-Zeit für die gesamte Woche blinkt.
Mit können Sie die Öffnen-Zeit für die gesamte Woche einstellen.

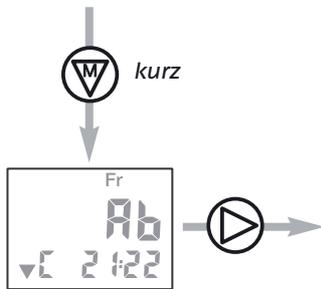
Jeder Wochentag kann separat eingestellt werden. Wählen Sie den gewünschten Tag mit an und stellen Sie die Zeit entsprechend ein.



→ Wochentag Montag blinkt,
→ Öffnen-Zeit für Montags blinkt.
Mit können Sie die Öffnen-Zeit für Montags ändern, usw.

Hinweis: Durch Einstellen der Öffnen-Zeit zwischen „23:59“ und „0:00“ wird der automatische Fahrbefehl für das Öffnen des Rollladens ausgeschaltet → im Display wird „AUS“ angezeigt.

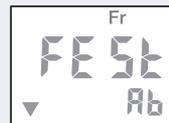
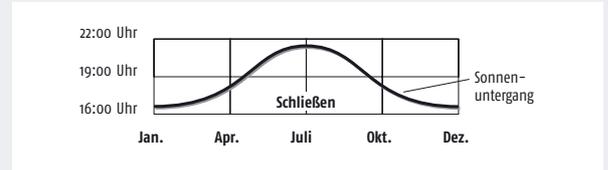
Schließen-Zeit einstellen



Im Betrieb „Schließen“ haben Sie die Auswahl zwischen zwei verschiedenen Betriebsarten:

A. Schließen mit der Cosmic-Funktion:

Der Rollladen wird das ganze Jahr, entsprechend der hinterlegten Sonnenuntergangszeiten geschlossen.

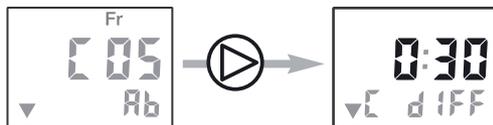


B. Schließen nach festen Schaltzeiten:

Der Rollladen wird nach den einprogrammierten Zeiten geschlossen.

Mit können Sie zwischen den beiden Betriebsarten wählen. Werkseitig ist die Cosmic-Funktion voreingestellt.

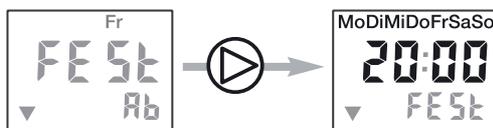
Zu A. Cosmic-Funktion



→ Die Differenzzeit blinkt.

Durch Drücken von können Sie die hinterlegten Werte für die Sonnenuntergangszeiten um +/- 1 Std. 59 Min. verschieben.

Zu B. Feste Schaltzeiten

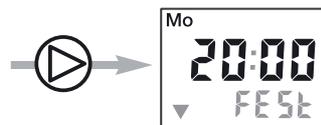


→ Wochentage (Montag bis Sonntag) blinken,

→ Schließen-Zeit für die gesamte Woche blinkt.

Mit können Sie die Schließen-Zeit für die gesamte Woche ändern.

Jeder Wochentag kann separat eingestellt werden. Wählen Sie den gewünschten Tag mit an und stellen Sie die Zeit entsprechend ein.



→ Wochentag Montag blinkt,

→ Schließen-Zeit für Montags blinkt.

Mit können Sie die Schließen-Zeit für Montags getrennt ändern, usw.

Hinweis: Durch Einstellen der Schließen-Zeit zwischen „23:59“ und „0:00“ wird der automatische Fahrbefehl für das Schließen des Rollladens ausgeschaltet → im Display wird „AUS“ angezeigt.

Durch Drücken von (mind. 2 sec.) wird das Einstellmenü verlassen. Dies ist aus jeder Position möglich → alle Einstellungen werden gespeichert.

3.3 Rücksetzen auf Werkseinstellung

Drücken Sie gleichzeitig und für mindestens 10 Sekunden → im Display erscheint:



Achtung! Alle individuellen Einstellungen werden auf Werkseinstellung zurückgesetzt!

4. Frei wählbare Zwischenposition

Mit der Programmschaltuhr Chronis Uno smart haben Sie die Möglichkeit, zwei Positionen, wie z.B. Schatten- bzw. Lüftungsposition einzulernen, die Sie dann durch einen Knopfdruck direkt anfahren können.

4.1 Einlernen der Zwischenposition bei geöffnetem Rollladen

Drücken Sie bei geöffnetem Rollladen gleichzeitig  und , bis der Rollladen in AB-Richtung fährt →



Drücken Sie an der Position , die Sie zukünftig als Zwischenposition von oben anfahren möchten →
Die Feinjustierung erfolgt über  bzw. .



Speichern Sie die Einstellungen nun durch drücken von  für mind. 2 sec. →



4.2 Einlernen der Zwischenposition bei geschlossenem Rollladen

Drücken Sie bei geschlossenem Rollladen gleichzeitig  und , bis der Rollladen in AUF-Richtung fährt →



Drücken Sie an der Position , die Sie zukünftig als Zwischenposition von unten anfahren möchten →
Die Feinjustierung erfolgt über  bzw. .



Speichern Sie die Einstellungen nun durch drücken von  für mind. 2 sec. →



4.3 Löschen der eingelernten Zwischenposition

A. Überschreiben einer Zwischenposition (siehe Kapitel 4.1 bzw. 4.2)

B. Fahren Sie die jeweilige Zwischenposition an. Warten Sie bis der Rollladen automatisch stoppt.

Drücken Sie nun solange  (ca. 10 sec.) → im Display erscheint:



bzw.

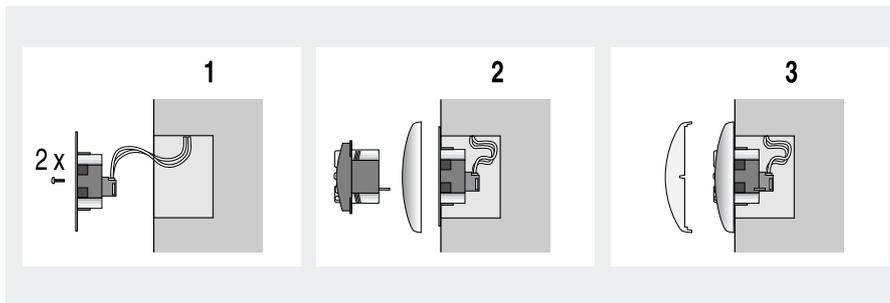


5. Installation

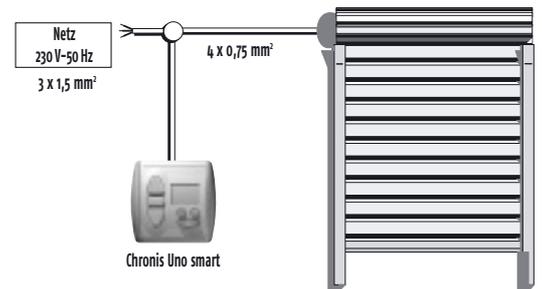
 Errichten, Prüfen, Inbetriebsetzen und Fehlerbehebung der Anlage darf nur von einer Elektrofachkraft (lt. VDE 0100) durchgeführt werden! Schalten Sie alle zu montierenden Anschlussleitungen spannungslos! Treffen Sie Sicherheitsvorkehrungen gegen unbeabsichtigtes Einschalten! Der ordnungsgemäße Betrieb ist nur bei fachgerechter Installation und ausreichender Stromversorgung gewährleistet!

5.1 Montage

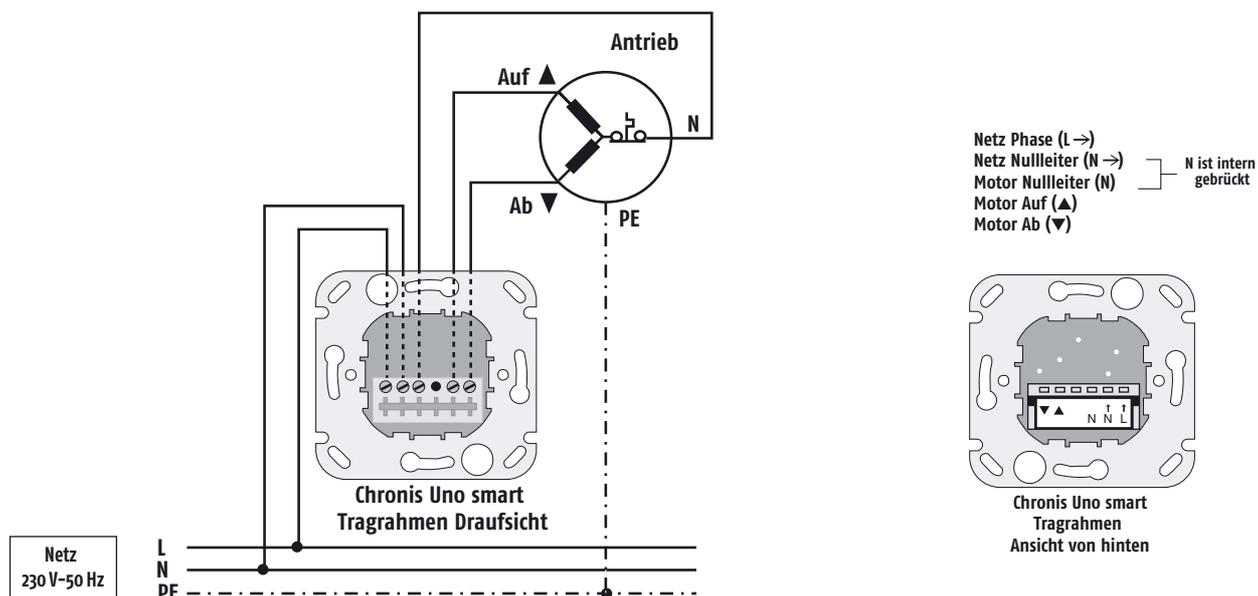
Chronis Uno smart ist für die Montage in einer Standard Unterputz-Schalterdose oder einer passenden Aufputz-Kappe geeignet.



- 1.) Anschlussleitungen an den Klemmen des Tragrahmens anschließen (Klemmenbelegung siehe Kap. 5.2) und Tragrahmen in U.P.-Dose befestigen.
- 2.) Chronis Uno smart zusammen mit dem Abdeckrahmen in den Tragrahmen stecken. Dabei nicht auf das Display drücken. Betriebsspannung anlegen und mit den Tasten "AUF" und "AB" die Laufrichtung prüfen. Bei entgegengesetztem Lauf, bitte die Drähte an den entsprechenden Klemmen tauschen. **Hierzu muß die Anlage unbedingt spannungslos geschaltet werden!**
- 3.) Schutzfolie vom Display abziehen. Abdeckplatte aufdrücken.

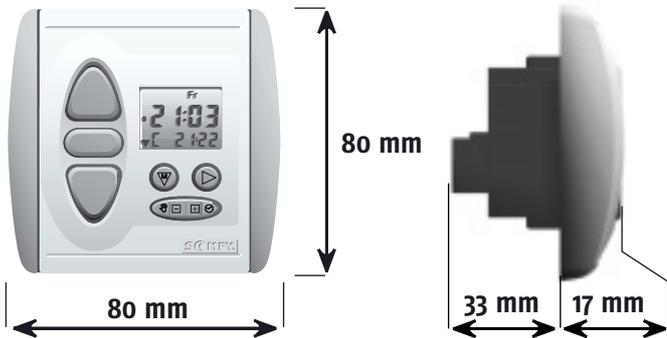


5.2 Klemmenbelegung



6. Merkmale

Chronis Uno smart



Artikel-Nummer: 1 805 099

Betriebsspannung: 220-240 V ~ 50/60 Hz

Schutzgrad durch Gehäuse: IP 40

Schutzklasse: II

Betriebstemperatur: +5°C bis +40°C

Umgebungsbedingungen: trockene Wohnräume

Schaltkontaktbelastbarkeit Relais: $\cos \varphi > 0,8/3 A/230 V/50 Hz$

Max. Laufzeit Antrieb

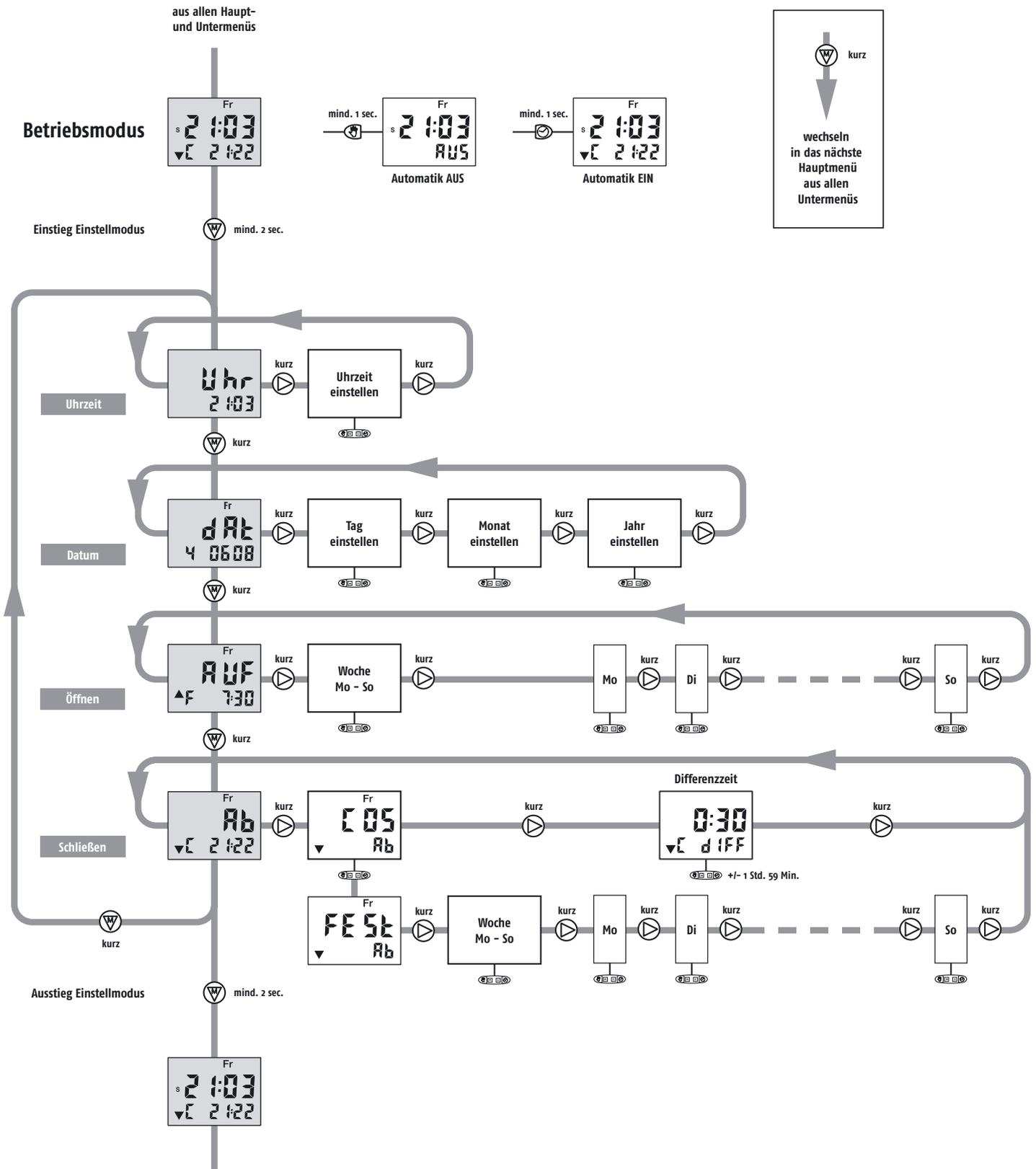
(Schaltzeit Relais): ca. 3 min.

CE Hiermit erklärt SOMFY, dass dieses Produkt den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der Direktiven 89/336/EEC und 73/23/EEC entspricht. Die Konformitätserklärung kann abgerufen werden unter der Internet-Adresse www.somfy.com, Klausel CE.

Netzausfall:

- Eingestelltes Datum und Uhrzeit bleiben einige Stunden erhalten.
- Eingestellte Schaltzeiten und Werte-Einstellungen bleiben dauerhaft gespeichert.
- Bei Spannungswiederkehr wird die aktuelle Uhrzeit angezeigt und der letzte Fahrbefehl nachgeholt, falls dieser auf Grund des Netzausfalls nicht ausgeführt werden konnte.

7. Kurzbeschreibung



5 009 697 E 07/04 © SOMFY GmbH · Felix-Wankel-Str. 50 · 72108 Rottenburg/N. · Service-Line: Tel. 0 18 05 / 25 21 31 (0,12 €/min.) · Fax: 0 18 05 / 25 21 36 (0,12 €/min.) · e-mail: service@somfy.de
 In Österreich: Johann-Herbst-Str. 23 · A-5061 Elsbethen-Glasenbach · Tel.: +43 (0) 6 62 / 62 53 08 · Fax: +43 (0) 6 62 / 62 53 08 22 · e-mail: office@somfy.at