

MONTAGE *Bedienung*

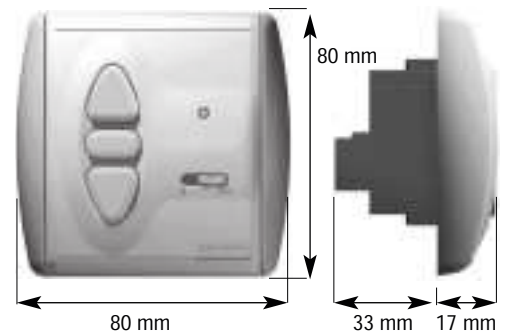


inteo *Centralis Uno IB*

Der Centralis Uno IB ist ein Einzelsteuergerät mit integrierten Bedienungselementen für 230 V Wechselstromantriebe. In Verbindung mit einer BUS-Leitung (gemeinsamer Leiter = +V) können mehrere Geräte zentral gesteuert werden. Mit dem «0-auto»-Schiebeschalter werden zentrale Kurzbefehle ausgeschaltet. Mit dem Centralis Uno IB ist es möglich, eine oder zwei Zwischenpositionen zu programmieren: die eine wird von der oberen, die andere von der unteren Endstellung aus angefahren.

1 Technische Daten:

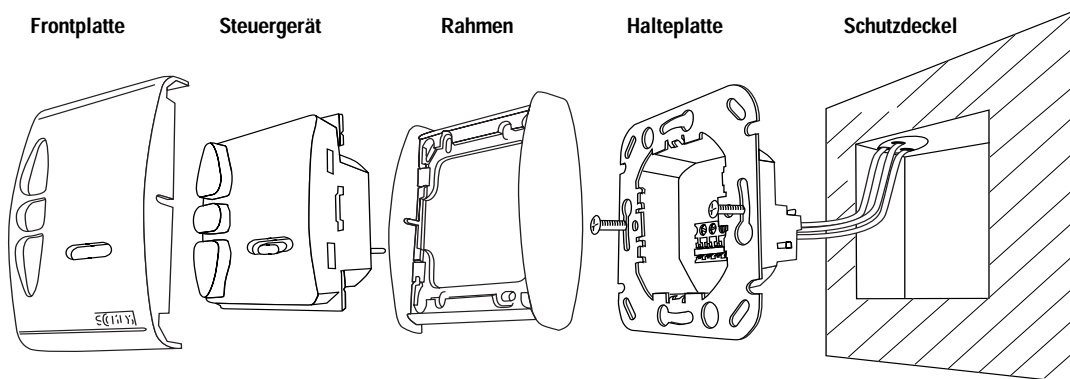
- Betriebsspannung: 220-240 V~ 50 Hz
- Betriebstemperatur: +5°C bis +40°C
- Nach Installation Produkt der Klasse II
- Schutzklasse: IP40 → nicht für Aussenmontage
- Ausgang: 230 V ~ 3 A
- Ausgangssignal: 180 Sek.
- Masse (HxBxT): 80 x 80 x 17 mm
- Garantie: 2 Jahre



2 Montage:

Vor Anschluss des Gerätes die Montageanleitung bitte sorgfältig lesen.

A MONTAGE



Vergessen Sie nicht, den Schutzdeckel aufzusetzen, um die BUS-Leitung und die Stromzuleitung voneinander zu trennen.

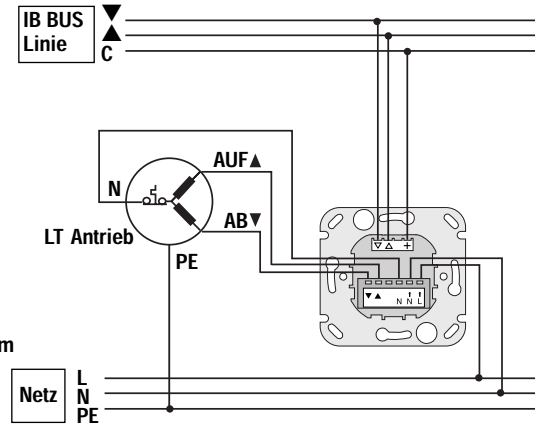
B VERKABELUNGSSCHEMA

Der Centralis Uno IB kann zusammen mit allen Standard-Antrieben von Somfy eingesetzt werden. Die Verkabelung ist dem nebenstehenden Schaltbild zu entnehmen.

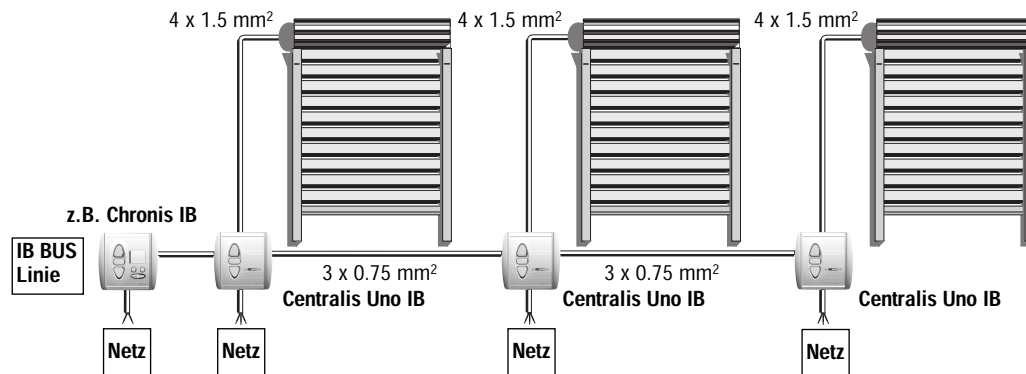
Es sind die geltenden Elektroinstallationsvorschriften sowie die folgenden Punkte zu beachten:

- Trennen Sie vor der Ausführung irgendwelcher Arbeiten die Netzstromversorgung.
- Stellen Sie sicher, dass nach der Installation keinerlei Kräfte auf die Schraubklemmen wirken.
- Vergessen Sie nicht, den Schutzdeckel zu montieren, um die Kabel der BUS-Leitung von den Stromzuleitungen zu trennen.

▼ BUS Linie AB
▲ BUS Linie AUF
C BUS Linie gemeinsam
L Phase
N Neutralleiter
PE Schutzleiter



C PRINZIPSCHEMA



3 Bedienung:

D AUF-, AB- UND STOPP-BEFEHLE

D.1 Position «AUTO»

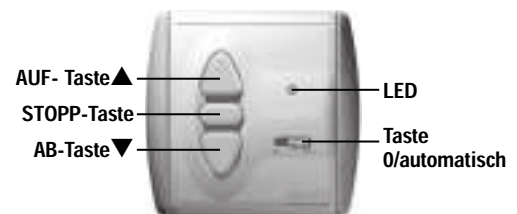
Die manuellen Einzel- und die Zentralbefehle (gemeinsamer Leiter = +V) werden ausgeführt.

D.2 Position «0»

Es werden nur die manuellen Einzelbefehle befolgt. Zentralbefehle, welche über die BUS-Leitung gesendet werden, sind gesperrt.

Zentralbefehle werden trotzdem ausgeführt, sofern sie länger als 2 Sekunden dauern.

→ Solche Befehle werden durch Leuchten der roten LED signalisiert.



4 Zwischenpositionen:

E PROGRAMMIEREN DER ZWISCHENPOSITIONEN

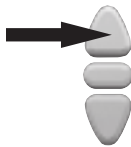
Mit dem Centralis Uno IB ist es möglich, eine oder zwei Zwischenpositionen zu programmieren: die eine wird von der oberen, die andere von der unteren Endstellung aus angefahren.

Um diese Positionen zu speichern, muss der Centralis Uno IB die Laufzeit im Speicher ablegen.

Hinweis: Die Zwischenpositionen können nur von den örtlichen Drucktasten aus gespeichert und angefahren werden.

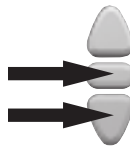
E.1 Speichern der Zwischenpositionen «von oben» siehe 1-4 und «von unten» siehe 5-8

1



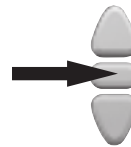
- Die Anlage in die obere Endstellung bringen.

2



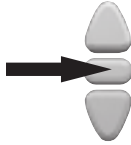
- Gleichzeitig die Tasten AB und STOPP drücken, bis die LED grün leuchtet (nach ca. 3 Sek.).
- Tasten loslassen.

3



- In der gewünschten Zwischenposition «von oben» STOPP-Taste drücken.
- Falls erforderlich, mit den beiden Tasten ▲ und ▼ korrigieren.

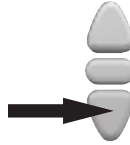
4



während
2 Sekunden

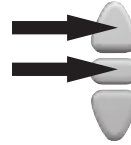
- Die STOPP-Taste 2 Sek. lang drücken.
- Die LED erlischt, der Centralis Uno IB hat jetzt die Zwischenposition «von oben» gespeichert.

5



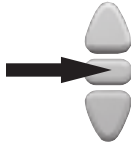
- Die Anlage in die untere Endstellung bringen.

6



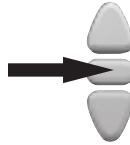
- Gleichzeitig die Tasten AUF und STOPP drücken, bis die LED grün leuchtet (nach ca. 3 Sek.)
- Tasten loslassen.

7



- In der gewünschten Zwischenposition «von unten» STOPP-Taste drücken.
- Falls erforderlich, mit den beiden Tasten ▲ und ▼ korrigieren.

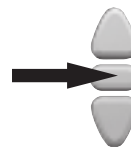
8



während
2 Sekunden

- Die STOPP-Taste 2 Sek. lang drücken.
- Die LED erlischt, der Centralis Uno IB hat jetzt die Zwischenposition «von unten» gespeichert.

E.2 Abrufen der Zwischenpositionen



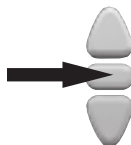
Zwischenposition «von oben»:

- Bei eingefahrener Anlage kurz die STOPP-Taste drücken.
- Die Zwischenposition «von oben» wird angefahren.

Zwischenposition «von unten»:

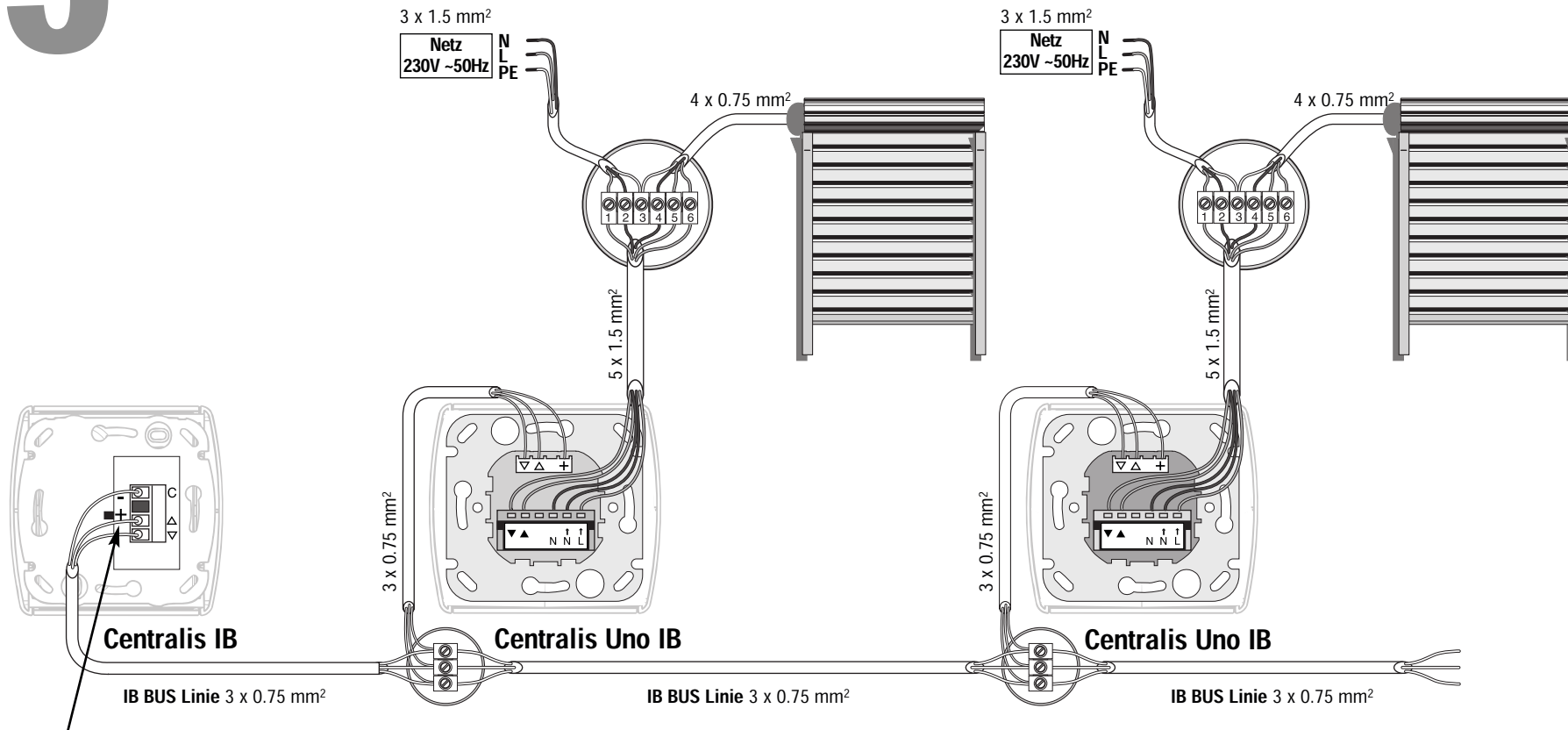
- Bei ausgefahrener Anlage kurz die STOPP-Taste drücken.
- Die Zwischenposition «von unten» wird angefahren.

E.3 Löschen der Zwischenposition ohne Speichern einer neuen



- Die Anlage in die gewünschte Zwischenposition fahren.
- Die STOPP-Taste solange drücken, bis die LED rot leuchtet (nach ca. 8 Sek.)
- Die Zwischenposition ist gelöscht.

5 Verkabelungsschema Centralis Uno IB mit Centralis IB:



DER SCHALTER DES CENTRALIS IB MUSS AUF «+» GESTELLT WERDEN.

Klemme	Netz	Antrieb	Centralis Uno IB	Centralis IB
1	Polleiter L		L→	
2	Neutralleiter N		N→	
3	Schutzleiter PE	gelb/grün		
4		blau	N	
5		schwarz/braun	▲	
6		schwarz/braun	▼	
			+	C
			△	△
			▽	▽