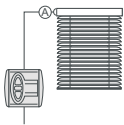
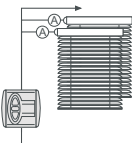


Einzelbedienung



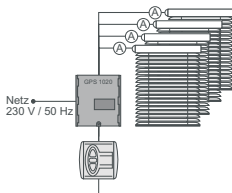
Kundenwunsch: Eine Anlage soll einzeln bedient werden.
Lösung: An die Bedienstelle wird nur 1 Antrieb angeschlossen.

Kleingruppenbedienung



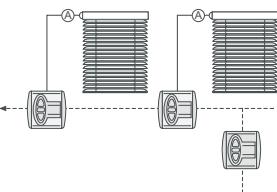
Kundenwunsch: Mehrere Anlagen sollen gemeinsam als kleine Gruppe bedient werden. Z.B. 3 Anlagen im Erker.
Lösung: An die Bedienstelle werden mehrere Anlagen direkt angeschlossen. Dabei ist die max. Anzahl der Antriebe je Bedienstelle zu beachten.

Gruppenbedienung



Kundenwunsch: Mehr als 4 Anlagen sollen als Gruppe bedient werden. Einzelbedienung ist nicht erforderlich.
Lösung: Verwendung der Gruppensteuerung GPS 1020, an die alle Antriebe der Gruppe direkt angeschlossen werden. Die Bedienung erfolgt über angeschlossenen Taster oder an ein Automatikgerät.

Zentralbedienung



Kundenwunsch: Alle Anlagen sollen von zentraler Stelle bedient werden können. Dies kann per Taster oder Automatikgerät erfolgen. Zentralbedienung erfolgt ggf. zusätzlich zur Einzel-, Kleingruppen- oder Gruppenbedienung.
Lösung: Die entsprechenden Steuergeräte werden durch eine zentrale Steuerleitung verbunden.

Fernbedienung



Kundenwunsch: Die Anlagen sollen per Handsender angesteuert werden.
Lösung: Verwendung von Funk/IR-Empfänger und Handsender.

Sonnenautomatik



Kundenwunsch: Die Anlagen sollen auch bei Abwesenheit automatisch in Abhängigkeit von Sonnenschein bzw. Schatten oder Dämmerung geöffnet oder geschlossen werden.
Lösung: Einsatz der Sonnenautomatik.

Programmschaltuhr



Kundenwunsch: Die Anlagen sollen automatisch nach einem Wochenprogramm oder in Abhängigkeit der Sonnenauf- und Sonnenuntergangszeiten geöffnet oder geschlossen werden.
Lösung: Verwendung einer Programmschaltuhr.

Netzteil



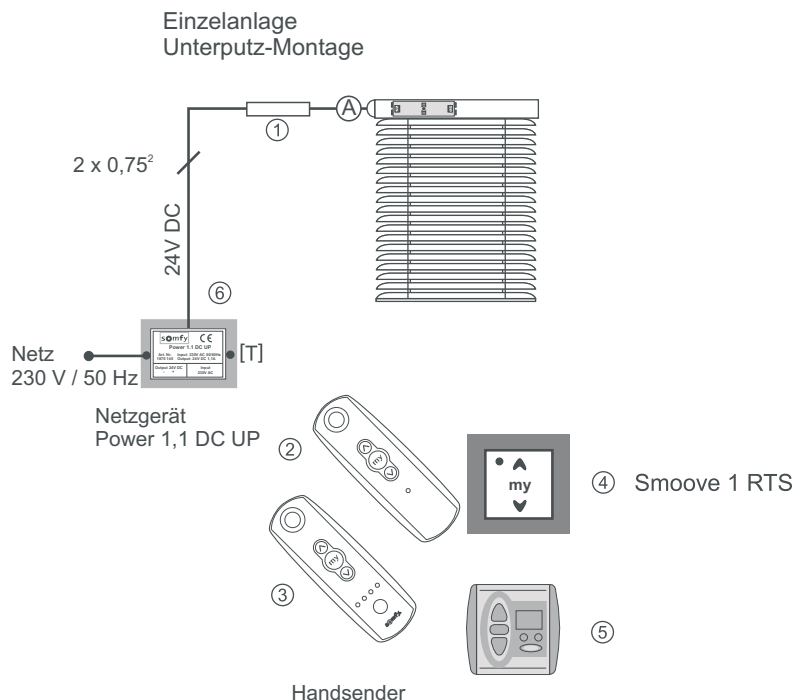
Netzteile erzeugen aus der 230 V Netz-Spannung, die für die Antriebe erforderlichen 24 V DC. Die Anzahl, der durch ein Netzteil versorgten Antriebe ist begrenzt. Sie hängt vom eingebauten Jalousieantriebstyp ab. Angaben dazu finden Sie in den jeweiligen Planungsbeispielen.

2 x 0,75² Leitungen

Dies sind Angaben zum empfohlenen Leitungsquerschnitt. Z.B. 2 x 0,75² bedeutet: Leitung bestehend aus 2 Adern mit je 0,75 mm² Querschnitt.

Funktion 1:

- Manuelle Einzelbedienung per Schalter
- Programmschaltuhr, Wochenprogramm, Helligkeitsautomatik



Bestellinformation

Produkt	Art.Nr.
Ⓐ 24 V DC Jalousieantrieb, Typ abhängig von Jalousiefäche (m ²)	
① RTS 25 DC, Funkempfänger intern alternativ: Modul DC RTS Funkempfänger extern	1 870 143 (1 870 007) 1 870 138 (1 870 016)
② Pure 1 RTS, 1-Kanal-Funk-Handsender	1 810 936
③ Pure 4 RTS, 4-Kanal-Funk-Handsender	1 810 937
④ Smooove 1 RTS, Funk-Wandsender, 1-Kanal Pure	1 811 011
⑤ Chronis Smart RTS, Funk-Programmschaltuhr alternativ: Chronis Comfort RTS L, Funk-Programmschaltuhr 1 m, 2 m oder 4 m Helligkeitssensor zur individuellen Beschattung optional erhältlich	1 805 107 1 870 138
⑥ Netzgerät Power 1,1 DC UP - max. 1 Antrieb Ⓐ Bei einer Jalousiefäche von: Trafo geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 1 Antrieb bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 1 Antrieb bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 1 Antrieb	1 870 195

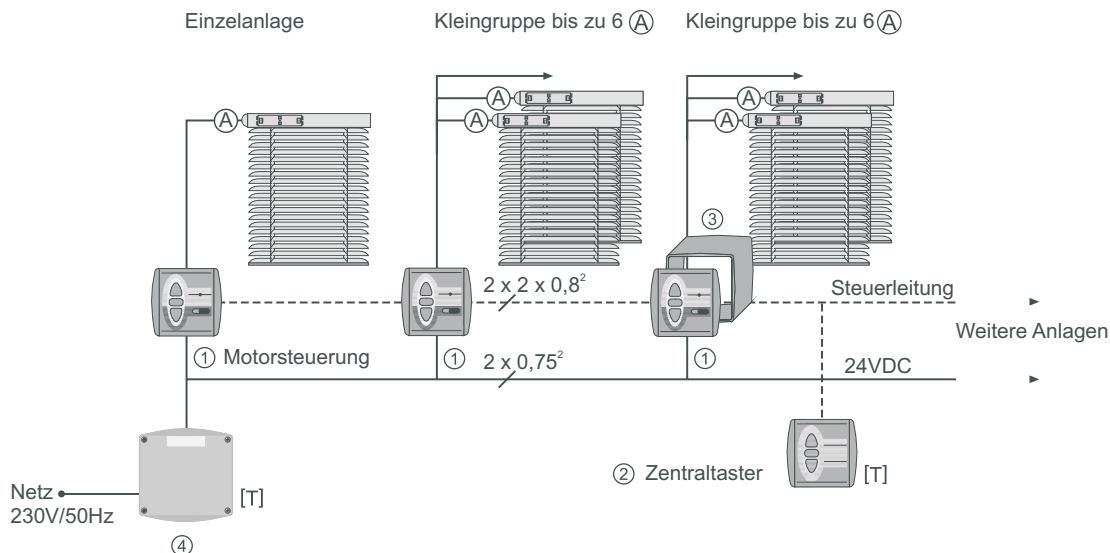
* UP: geeignet für Unterputz-Montage in Ø 60 mm Schalterdose
AP: geeignet für Aufputz-Montage

Funktion:

- Manuelle Einzel- und Kleingruppenbedienung per Motorsteuerung
- Manuelle Zentralbedienung per Taster



Planungsbeispiel



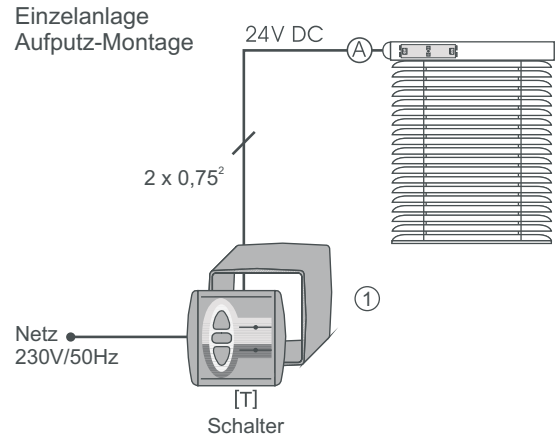
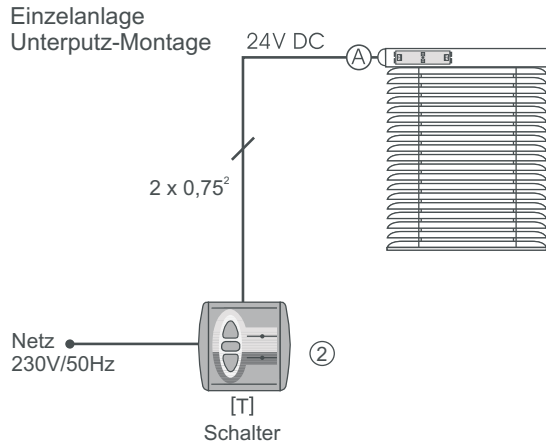
Bestellinformation

Produkt	Art.Nr.
(A) 24 V DC Jalousieantrieb, Typ abhängig von Jalousiefäche (m ²)	
(1) Centralis DC IB Jalousie, Motorsteuerung - Kleingr. bis zu 6 Antr. (A) Bei einer Jalousiefäche von: Kleingruppe möglich bis zu: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 6 Jalousien bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 4 Jalousien bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 3 Jalousien	1 810 153
(2) Centralis IB, Zentraltaster	1 810 094
(3) Zubehör: Aufputzkappe	9 102 004
(4) [T] Gruppennetzteil Power 1,5 DC - Netzteil für bis zu 3 Antriebe (A) ohne Kabel Bei einer Jalousiefäche von: Netzteil geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 3 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 3 Antriebe bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 2 Antriebe	1 870 149
(4) [T] Gruppennetzteil Power 2,7 DC - Netzteil für bis zu 6 Antriebe (A) Bei einer Jalousiefäche von: Netzteil geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 6 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 5 Antriebe bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 4 Antriebe	1 870 156
(4) [T] Gruppennetzteil GPS 100 - Netzteil für bis zu 11 Antriebe (A) Bei einer Jalousiefäche von: Netzteil geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 11 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 9 Antriebe bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 7 Antriebe	1 870 035

* UP: geeignet für Unterputz-Montage in \varnothing 60 mm Schalterdose
AP: geeignet für Aufputz-Montage

Funktion:

- Manuelle Einzelbedienung per Schalter



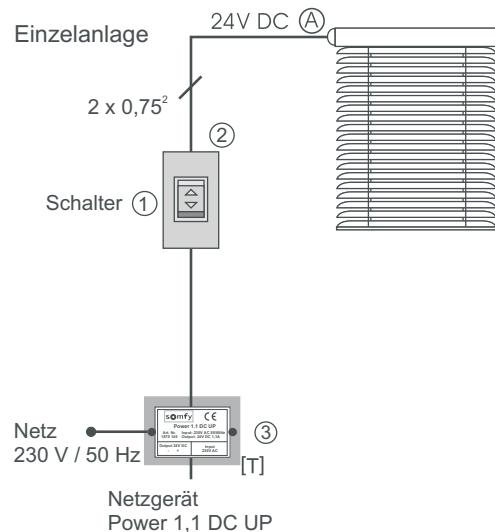
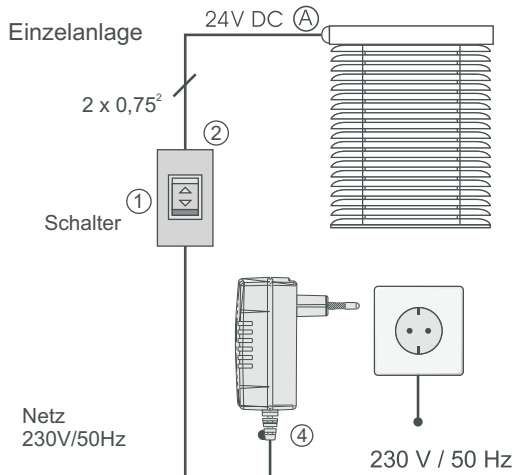
Bestellinformation

Produkt	Art.Nr.
(A) 24 V DC Jalousieantrieb, Typ abhängig von Jalousiefläche (m ²)	
(1) Zubehör: Aufputzkappe	9 102 004
(2) [T] Inis DC, Schalernetzteil - max. 2 Antriebe (A) Bei einer Jalousiefläche von: Trafo geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 2 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 1 Antrieb bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 1 Antrieb	1 870 072

* UP: geeignet für Unterputz-Montage in Ø 60 mm Schalterdose
AP: geeignet für Aufputz-Montage

Funktion:

- Manuelle Einzelbedienung per Schalter



Produkt	Art.Nr.
(A) 24 V DC Jalousieantrieb, Typ abhängig von Jalousiefläche (m ²)	
(1) S 51 Tastschalter ohne Steckverbinder	1 870 061
(2) Aufputzkappe für S 51	9 660 135
(3) Netzgerät Power 1,1 DC UP - max. 1 Antrieb (A) Bei einer Jalousiefläche von: Trafo geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 1 Antrieb bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 1 Antrieb bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 1 Antrieb	1 870 195
(4) Steckschalernetzteil	1 870 116

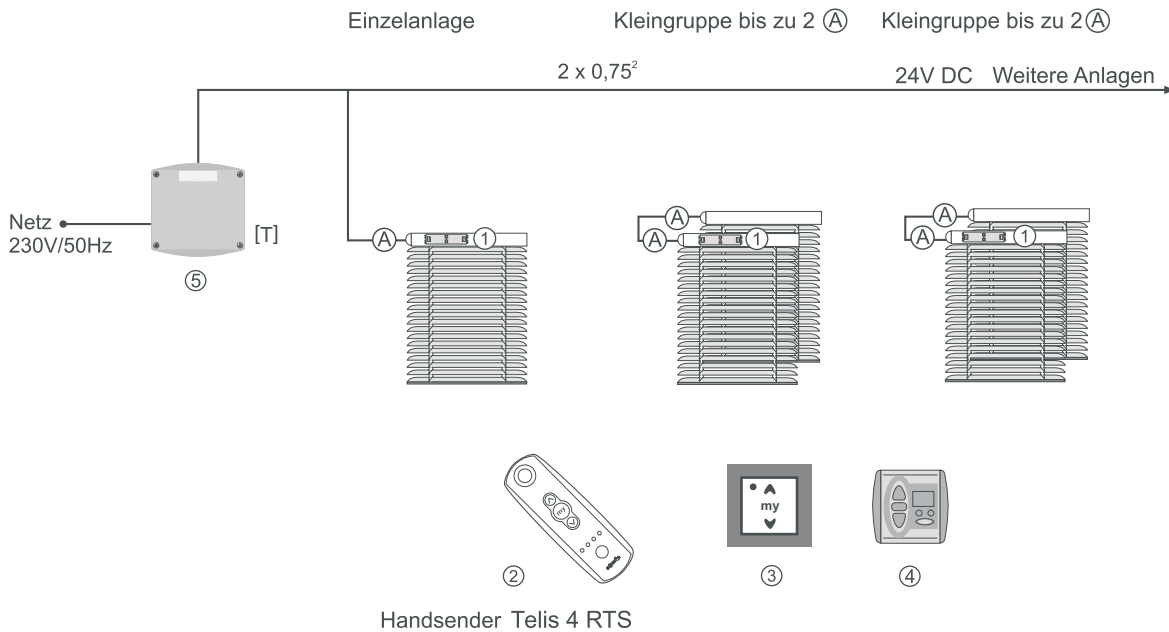
* UP: geeignet für Unterputz-Montage in Ø60 mm Schalterdose

Funktion:

- Manuelle Einzel- und Kleingruppenbedienung per Funk Handsender



Planungsbeispiel



Bestellinformation

Produkt	Art..Nr.
(A) 24 V DC Jalousieantrieb, Typ abhängig von Jalousiefläche	
(1) RTS 25 DC, Funkempfänger alternativ: Modul DC RTS, Funkempfänger inter Kleingruppe bis zu 2 Antriebe (A)	1 870 143 1 870 136
(2) Telis 4 RTS Pure, 4-Kanal-Funk-Handsender	1 810 937
(3) Smooove 1 RTS, Funk-Wandsender, 1-Kanal	1 811 011
(4) Chronis smart RTS , Funk-Programmschaltuhr alternativ: Chronis comfort RTS L , Funk-Programmschaltuhr 1 m, 2 m oder 4 m Helligkeitssensor zur individuellen Beschattung optional erhältlich	1 805 107 1 805 138
(5) [T] Netzteil Power 1,5 DC - für bis zu 3 Antriebe (A) Bei einer Jalousiefläche von: Netzteil geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 3 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 3 Antriebe bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 2 Antriebe	1 870 149
(5) [T] Netzteil Power 2,7 DC - für bis zu 6 Antriebe (A) Bei einer Jalousiefläche von: Netzteil geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 6 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 5 Antriebe bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 4 Antriebe	1 870 156
(5) [T] Netzteil GPS 100 – für bis zu 11 Antriebe (A) Bei einer Jalousiefläche von: Netzteil geeignet für maximal: bis zu 3 m ² (Antrieb B44) 11 Antriebe bis zu 4 m ² (Antrieb B64) 9 Antriebe bis zu 5 m ² (Antrieb B83) 7 Antriebe	1 870 035

* UP: geeignet für Unterputz-Montage in \varnothing 60 mm Schalterdose
AP: geeignet für Aufputz-Montage