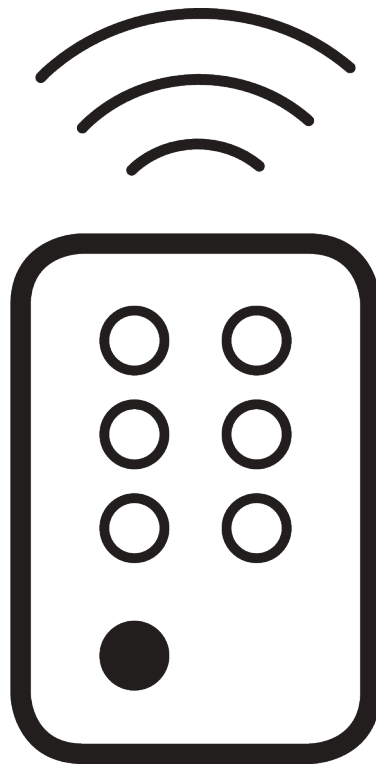


# SCHALTER & FERNBEDIENUNGEN



# ALLGEMEINE HINWEISE

- *Montage nur durch Fachpersonal.*
- *Alle Funkanlagen müssen in Beachtung der lokalen Vorschriften montiert werden.*
- *Elektroinstallationen nur durch konzessionierte Unternehmen und gemäss Silent Gliss Anschlussplan durchführen.*
- *Platzverhältnis für Kabel und Stecker prüfen!*

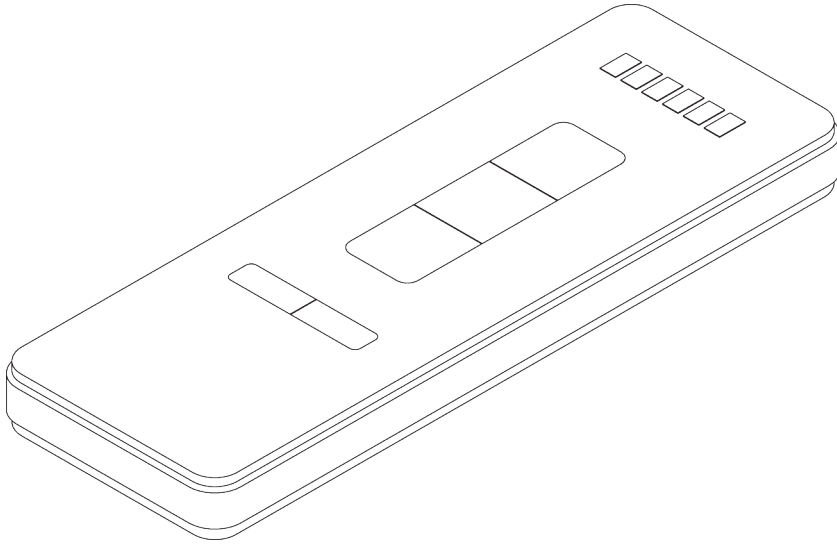
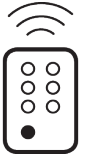
# PRODUKTGRUPPEN-ÜBERSICHT

<u>SEITE</u>	<u>SYSTEM</u>
5	<b>SG Control A</b>
11	<b>SG Control N</b>
19	<b>SG Smart</b>



# SG Control A

---



## PRODUKTINFORMATIONEN

- *Funkgesteuert*
- *Funkhandsender: 1-Kanal, 2-Kanal oder 6-Kanal*
- *Funkwandsender: 1-Kanal, 2-Kanal oder 5-Kanal*

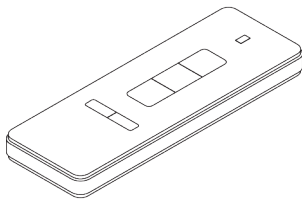
# ANWENDUNG

## A. SYSTEME

- Elektrozug-System SG 5100
- Flächenvorhang-System SG 2750

# ÜBERSICHT

## A. FUNK- HANDESENDER

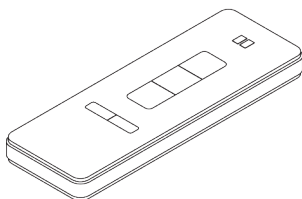


### **SG 10946**

- **Kanal:** 1 Kanal
- **Frequenz:** 433.92 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- Bedient ein Einzelsystem oder bedient eine Gruppe von Systemen

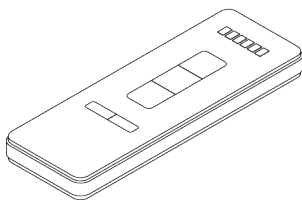


### **SG 10947**

- **Kanal:** 2+1 Kanäle
- **Frequenz:** 433.92 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- 2 Kanäle: Bedienen bis zu 2 Einzelsystemen individuell
- 2 Kanäle: Bedienen bis zu 2 Gruppen von Systemen individuell
- 1 Kanal: Bedient alle Systeme zusammen



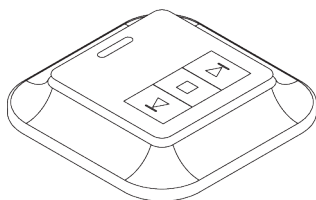
### **SG 10948**

- **Kanal:** 6+1 Kanäle
- **Frequenz:** 433.92 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- 6 Kanäle: Bedienen bis zu 6 Einzelsystemen individuell
- 6 Kanäle: Bedienen bis zu 6 Gruppen von Systemen individuell
- 1 Kanal: Bedient alle Systeme zusammen

## **B. FUNK- WANDSENDER**

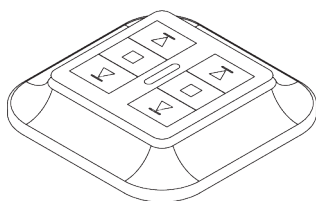


### **SG 10949**

- **Kanal:** 1 Kanal
- **Frequenz:** 433.92 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- *Bedient ein Einzelsystem oder bedient eine Gruppe von Systemen*

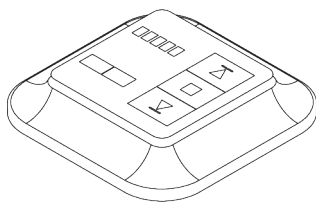


### **SG 10950**

- **Kanal:** 2 Kanäle
- **Frequenz:** 433.92 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- *2 Kanäle: Bedienen bis zu 2 Einzelsystemen individuell*
- *2 Kanäle: Bedienen bis zu 2 Gruppen von Systemen individuell*



### **SG 10951**

- Kanal:** 5+1 Kanäle
- Frequenz:** 433.92 MHz
- Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

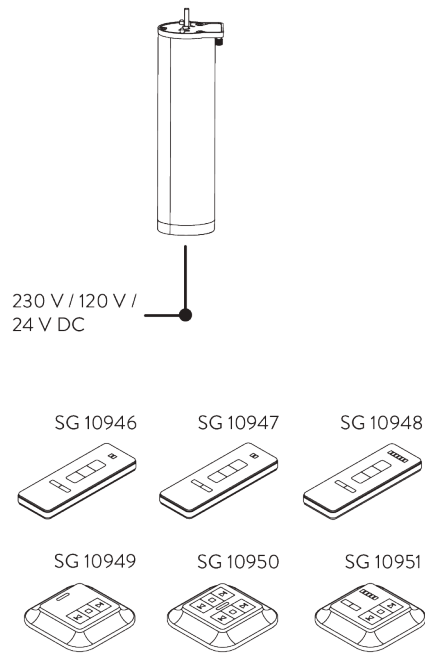
- *5 Kanäle: Bedienen bis zu 5 Systemen individuell*
- *5 Kanäle: Bedienen bis zu 5 Gruppen von Systemen individuell*
- *1 Kanal: Bedient alle Systeme zusammen*

## **C. ANLEITUNGEN**

Siehe Silent Gliss Website.

# KOMBINATION STEUERUNGEN / SYSTEME

## A. BEISPIEL



Anwendbar mit folgenden Systemen:

- Elektrozug-System SG 5100
- Flächenvorhang-System SG 2750

## B. SCHALTSCHHEMA



Siehe Silent Gliss Website.



# KOMPONENTEN

## A. STEUERUNGEN



**SG 10946**  
*Funkhandsender 1-Kanal*



**SG 10947**  
*Funkhandsender 2+1-Kanal*



**SG 10948**  
*Funkhandsender 6+1-Kanal*



**SG 10949**  
*Funkwandschalter 1-Kanal*



**SG 10950**  
*Funkwandschalter 2-Kanal*

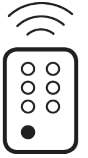


**SG 10951**  
*Funkwandschalter 5+1-Kanal*



# SG Control N

---



## PRODUKTINFORMATIONEN

- Funkgesteuert
- Bidirektional
- Funkhandsender: 1-Kanal oder 6-Kanal
- Funkwandsender: 1-Kanal oder 6-Kanal
- Funkempfänger für Motoren ohne integrierten Empfänger
- Silent Gliss Move App

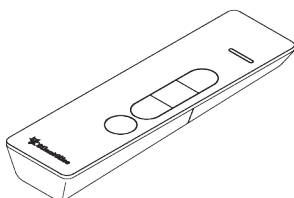
# ANWENDUNG

## A. SYSTEME

- Elektrozug-System SG 5600
- Elektrozug-System SG 5800
- Flächenvorhang-System SG 2750
- Horizontal-Jalousien SG 8250
- Kassetten-Rollo-System SG 4760
- Kassetten-Rollo-System SG 4770
- Kassetten-Rollo-System SG 4780
- Raffvorhang-System SG 2355
- Raffvorhang-System SG 2360
- Rollo-System SG 4955
- Rollo-System SG 4960
- Rollo-System SG 4970
- Rollo-System SG 4980
- Rollo-System SG 4985
- Skylight-System SG 2195
- Skylight-System SG 8600
- Skylight-System SG 8640
- Vertikal-Lamellen SG 2960

# ÜBERSICHT

## A. FUNK- HANDSENDER

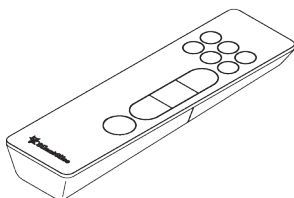


### **SG 11931**

- **Kanal:** 1 Kanal
- **Frequenz:** 433 MHz
- **Farben:** weiss, schwarz

#### **Merkmale:**

- Bedient ein Einzelsystem oder bedient eine Gruppe von 5 Systemen
- Wandhalter in entsprechender Farbe



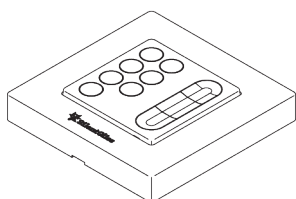
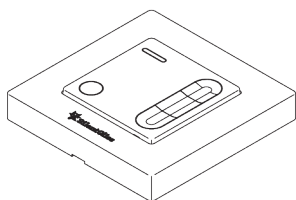
### **SG 11932**

- **Kanal:** 6 Kanäle
- **Frequenz:** 433 MHz
- **Farben:** weiss, schwarz

#### **Merkmale:**

- 6 Kanäle: Bedient bis zu 6 Einzelsysteme individuell
- 6 Kanäle: Bedient bis zu 6 Gruppen von bis zu 5 Systemen individuell
- Mehrere Kanäle können gleichzeitig betrieben werden
- Speichert die Auswahl der Kanäle
- Wandhalter in entsprechender Farbe

## **B. FUNK- WANDSENDER**



### **SG 11936**

- **Kanal:** 1 Kanal
- **Frequenz:** 433 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- Bedient ein Einzelsystem oder bedient eine Gruppe von 5 Systemen

### **SG 11937**

- **Kanal:** 6 Kanäle
- **Frequenz:** 433 MHz
- **Farben:** weiss

#### **Merkmale:**

- 6 Kanäle: Bedient bis zu 6 Einzelsysteme individuell
- 6 Kanäle: Bedient bis zu 6 Gruppen von bis zu 5 Systemen individuell
- Mehrere Kanäle können gleichzeitig betrieben werden
- Speichert die Auswahl der Kanäle

## **C. MOVE BY SILENT GLISS**



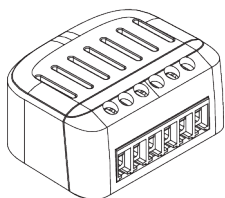
### **SG 11900**

- **Frequenz:** 433, 868 MHz
- **Farben:** schwarz

#### **Merkmale:**

- Bedient bis zu 40 Einzelsysteme individuell
- App erhältlich für Android und IOS
- Verschiedene Sprachen
- Programmierbare Tag und Woche, Sonnenaufgangs- und Sonnenuntergangszeit
- Ferienmodus
- Kundenspezifische Automatisierung

## **D. FUNK- EMPFÄNGER**

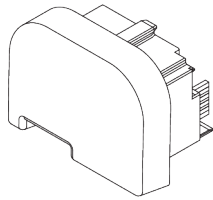


### **SG 11938**

- **Kanal:** 1 Kanal
- **Frequenz:** 433 MHz
- **Stromspannung:** 100-240 V / 50/60 Hz

#### **Merkmale:**

- Bedient ein Einzelsystem
- Unterputzmontage



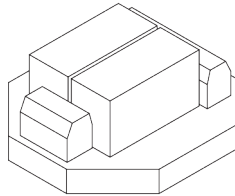
#### **SG 11939**

- **Kanal:** 1 Kanal
- **Frequenz:** 433 MHz

#### **Merkmale:**

- Nur anwendbar mit Motor SG 9060 (Elektrozug-System SG 5600)

### **E. RELAIS**



#### **SG 11946**

- **Stromspannung:** 240 V / 50 Hz

#### **Merkmale:**

- Potentialtrennung

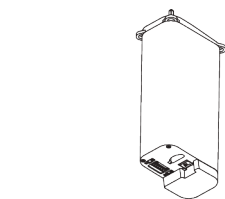
### **F. ANLEITUNGEN**

Siehe Silent Gliss Website.

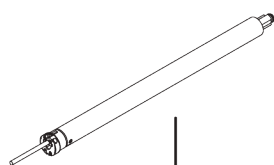
# KOMBINATION STEUERUNGEN / EMPFÄNGER UND SYSTEME

## A. BEISPIELE

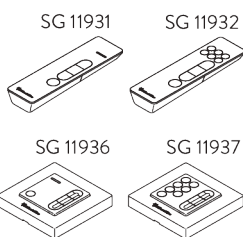
**Motor mit  
integriertem  
Funkempfänger**



230 V / 120 V /  
24 V DC



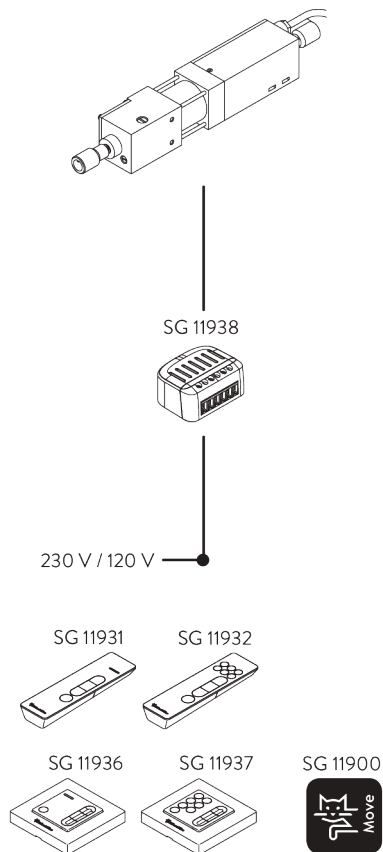
230 V / 120 V /  
24 V DC



Anwendbar mit den folgenden Systemen:

- Kassetten-Rollo-System SG 4760
- Kassetten-Rollo-System SG 4770
- Kassetten-Rollo-System SG 4780
- Elektrozug-System SG 5600
- Flächenvorhang-System SG 2750
- Rollo-System SG 4955
- Rollo-System SG 4960
- Rollo-System SG 4970
- Rollo-System SG 4980
- Rollo-System SG 4985
- Raffvorhang-System SG 2355
- Raffvorhang-System SG 2360
- Vertikal-Lamellen SG 2960

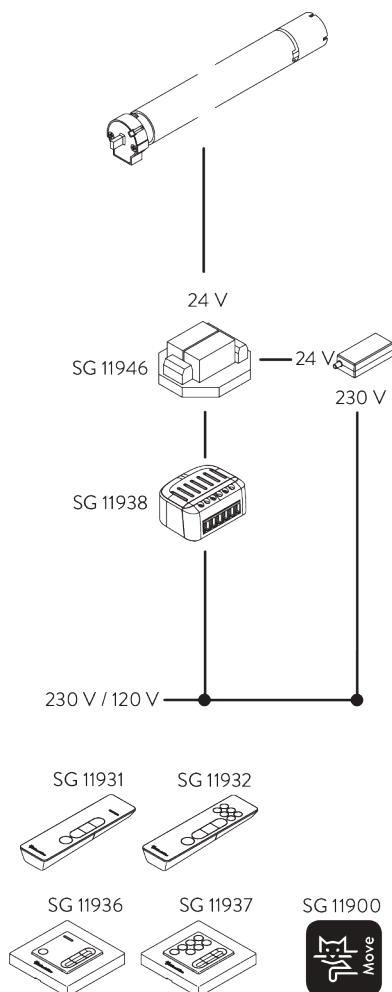
**Motor ohne integrierten Funkempfänger**



Anwendbar mit den folgenden Systemen:

- Elektrozug-System SG 5800
- Skylight-System SG 2195
- Skylight-System SG 8600
- Skylight-System SG 8640

**24 V DC Motor ohne integrierten Funkempfänger**



Anwendbar mit den folgenden Systemen:

- Horizontal-Jalousien SG 8250



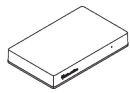
## **B. SCHALTSCHEMA**



*Siehe Silent Gliss Website.*

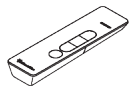
# KOMPONENTEN

## A. STEUERUNGEN / EMPFÄNGER



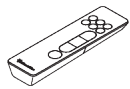
**SG 11900**

*Move Server*



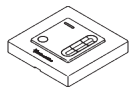
**SG 11931**

*Funkhandsender 1-Kanal*



**SG 11932**

*Funkhandsender 6-Kanal*



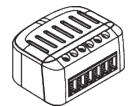
**SG 11936**

*Funkwandsender 1-Kanal*



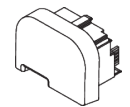
**SG 11937**

*Funkwandsender 6-Kanal*



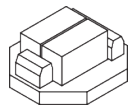
**SG 11938**

*Funkempfänger BiDi Shutter*



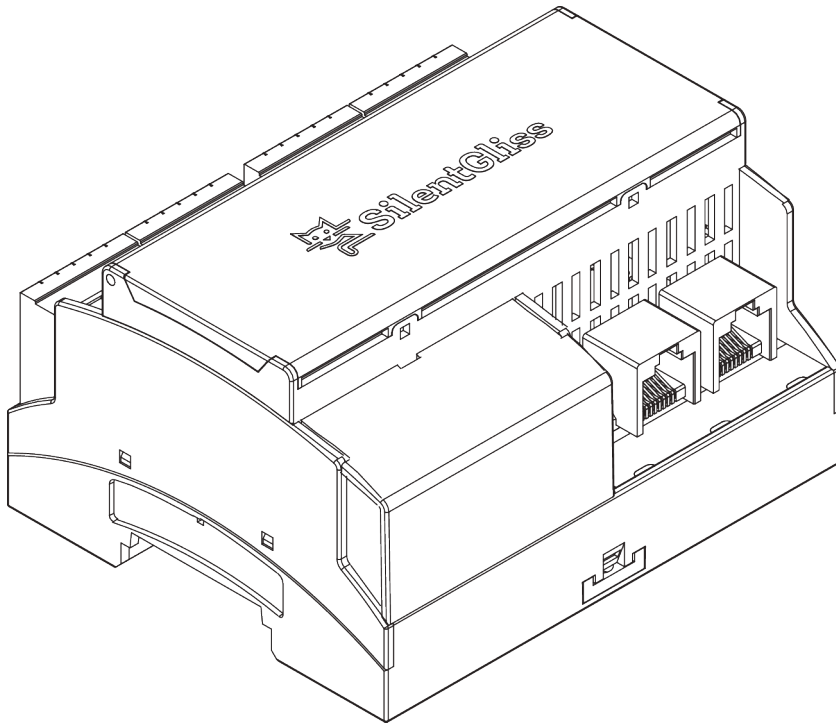
**SG 11939**

*Funkmodul Control N*



**SG 11946**

*Relais*



## PRODUKTINFORMATIONEN

- *Zwei-Weg-Kommunikation zwischen Motoren und Steuerungssystem*
- *Arbeitet in Verbindung mit spezifischen Steuersystemen von Drittanbietern*
- *Präzise Motorsteuerung*
- *Grosse Auswahl an Silent Gliss Systemen*

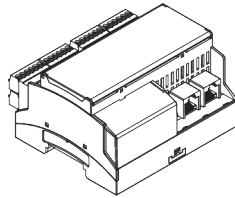
# ANWENDUNG

## A. SYSTEME

- Kassetten-Rollo-System SG 4760
- Kassetten-Rollo-System SG 4770
- Kassetten-Rollo-System SG 4780
- Elektrozug-System SG 5600
- Rollo-System SG 4960
- Rollo-System SG 4970
- Rollo-System SG 4880
- Raffvorhang-System SG 2350
- Flächenvorhang-System SG 2750

# ÜBERSICHT

## A. SMART KOMponenten

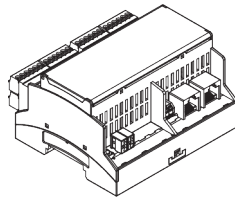


### **SG 11260 Gateway Cedia**

- DIN-Tragschienenmontage

#### **Merkmale:**

- Wichtige Kommunikationsverbindung zum übergeordneten Steuersystem
- Steuert bis zu 8 Motoren
- Bis zu 64 Motoren in Kombination mit Smart Controller Erweiterungseinheit SG 11262
- Steckbare Anschlussblöcke

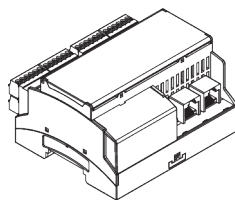


### **SG 11261 Gateway KNX**

- DIN-Tragschienenmontage

#### **Merkmale:**

- Zur Verwendung mit KNX-basierten Steuerungssystemen
- Wichtige Kommunikationsverbindung zum übergeordneten Steuersystem
- Steuert bis zu 8 Motoren
- Bis zu 64 Motoren in Kombination mit Smart Controller Erweiterungseinheit SG 11262
- Steckbare Anschlussblöcke

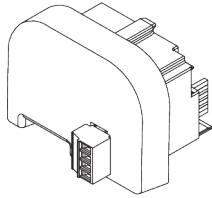


### **SG 11262 Erweiterung**

- DIN-Tragschienenmontage
- Verwendung in Verbindung mit Gateways

#### **Merkmale:**

- Steuert bis zu 8 Motoren
- Steckbare Anschlussblöcke



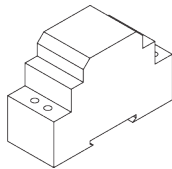
#### **SG 11270 Smart Modul**

- Smart Modul für Elektrozug-System SG 5600
- Funktioniert ausschliesslich mit Smart Gateway-Komponenten

#### **Merkmale:**

- Einfaches "Plug-in"-Modul für SG 9060-Motoren
- Schraubbare Anschlussblöcke

## **B. NETZTEILE**

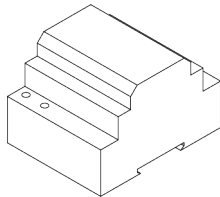


#### **SG 11263 Transformer**

- 24 V DC 2.5 A Ausgang
- DIN-Tragschienenmontage

#### **Merkmale:**

- Versorgt die Gateway-Komponenten SG 11260 / SG 11261
- Variable Eingangsspannung
- Ausgangsbereich 21.6 - 29 V DC

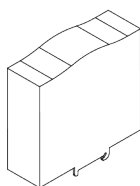


#### **SG 11264 Transformer**

- 24 V DC 3.8 A Ausgang
- DIN-Tragschienenmontage

#### **Merkmale:**

- Variable Eingangsspannung
- Ausgangsbereich 21.6 - 29 V DC

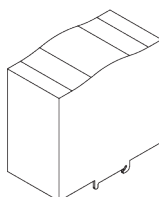


#### **SG 11265 Transformer**

- 24 V DC 5 A Ausgang
- DIN-Tragschienenmontage

#### **Merkmale:**

- Variable Eingangsspannung
- Ausgangsbereich 24 - 28 V DC



#### **SG 11266 Transformer**

- 24 V DC 10 A Ausgang
- DIN-Tragschienenmontage

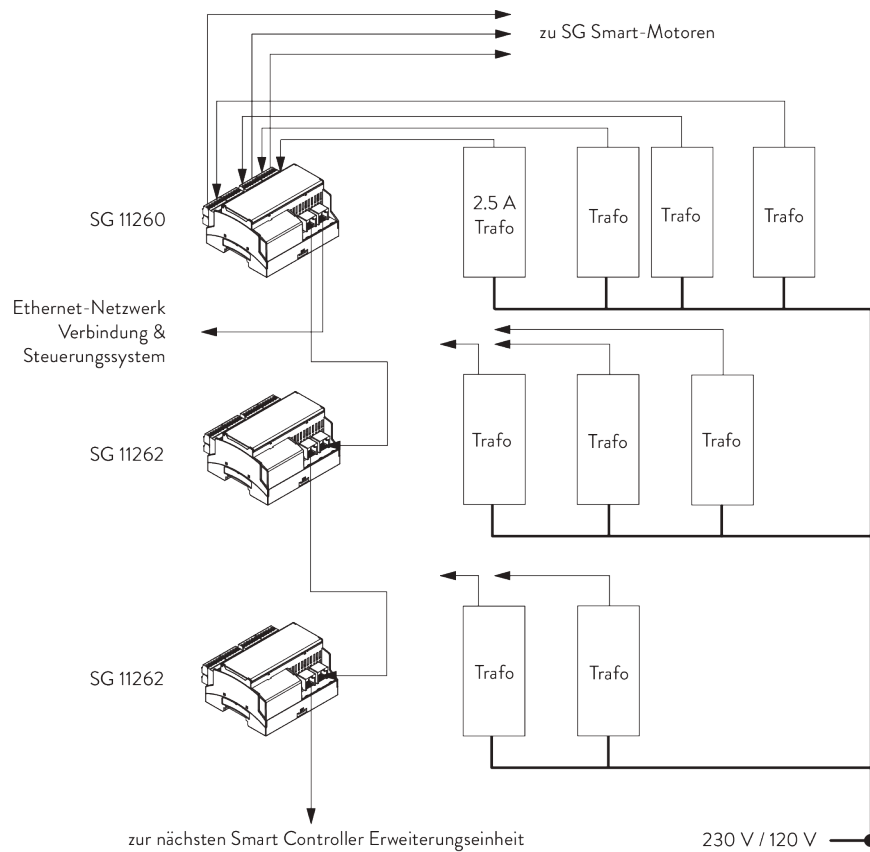
#### **Merkmale:**

- Variable Eingangsspannung
- Ausgangsbereich 24 - 28 V DC

# KOMBINATIONEN VON STEUERUNGEN UND SYSTEMEN

## A. BEISPIEL

### Schematischer Aufbau des Smart-Systems



## B. SCHALTSCHHEMA



Siehe Silent Gliss Website.

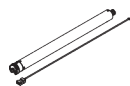
# KOMPONENTEN

## A. SMART KOMPONENTEN



### **SG 11250**

Motor 24V DC, 50-Series S 1.5/55



### **SG 11251**

Motor 24V DC, 50er Serie S 3/32



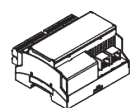
### **SG 11252**

Motor 24V DC, 50er Serie S 6/20



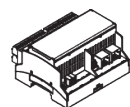
### **SG 11255**

Motor 24V DC, 50-Series M 10/20



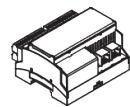
### **SG 11260**

Gateway Cedia



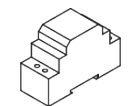
### **SG 11261**

Gateway KNX



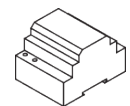
### **SG 11262**

Erweiterung



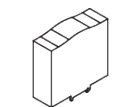
### **SG 11263**

Transformer 24V DC, 2.5 Ampere  
DIN Rail



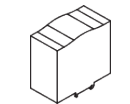
### **SG 11264**

Transformer 24V DC, 3.8 Ampere  
DIN Rail



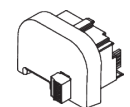
### **SG 11265**

Transformer 24V DC, 5 Ampere  
DIN Rail



### **SG 11266**

Transformer 24V DC, 10 Ampere  
DIN Rail



### **SG 11270**

Smart Modul



### **SG 11325**

Smart Stecker 6-Polig

## ***The Architects of Silence***

***Silent Gliss ist der weltweit führende Gesamtanbieter für hochwertigen innenliegenden Sicht- und Sonnenschutz. Mit modernster Technologie und unermüdlichem Präzisionsstreben werden in der Schweiz seit 1952 Beschattungssysteme entwickelt, die so lautlos und leichtgängig sind wie keine anderen auf der Welt.***

*Angetrieben von Kundenbedürfnissen bieten wir funktionelle und wartungsfreie Produkte nach Mass. Fachkundige technische Beratung im Wohn- und Objektbereich sowie Installations- und Supportdienstleistungen runden das Angebot ab. Silent Gliss steht für innovative, nachhaltige und komfortable Lösungen nach Mass, aussergewöhnliches Design und erstklassige Qualität.*

### **Silent Gliss AG**

Ostermundigenstrasse 99a  
3006 Bern

**T** +41 32 387 11 11

**F** +41 32 387 11 40

info@silentgliss.ch

**silentgliss.ch**