



150 ¹⁸⁶⁶⁻²⁰¹⁶ JAHRE

commeo Funktechnologie Für ein intelligentes und sicheres Zuhause

SELVE

Technik, die bewegt

SELVE

Technik, die bewegt

Mit comemo wird das Leben leichter

Bidirektionale Funklösungen sorgen für vielfältigste Vorteile. comemo, die neue Funkgeneration von SELVE, vereint hohen Komfort, größere Sicherheit und einfaches Einstellen. Das System gibt eine echte Rückmeldung über die ausgeführten Befehle, z. B. ob alle Rollläden geschlossen sind. Somit haben Sie immer alles im Griff und in Echtzeit direkt vor Augen.



commeo Funktechnologie

Haussteuerung auf höchstem Niveau



commeo Multi Send

Funktion trifft Design! Der Handsender mit großem beleuchteten Display besticht durch Bedienkomfort und Funktionsvielfalt. Ausgestattet mit 20 Kanälen und 10 Zeitschaltuhren wird er zu einer echten Haussteuerung.



commeo Wall Send

Der Wandsender passt sich mit seiner flachen Bauweise jedem Wohnstil an. Er ist batteriebetrieben und wird einfach auf die Wand montiert. Der in zwei Weißtönen erhältliche Sender lässt sich in alle gängigen Schalterprogramme einfügen.



commeo Antriebe

Die Funkantriebe sorgen in jedem Einsatzbereich für Bewegung – ob Rollläden, textiler Sonnenschutz oder Markise. Die unterschiedlichen Antriebstypen bieten bei Installation und Betrieb unzählige unschlagbare Vorteile.



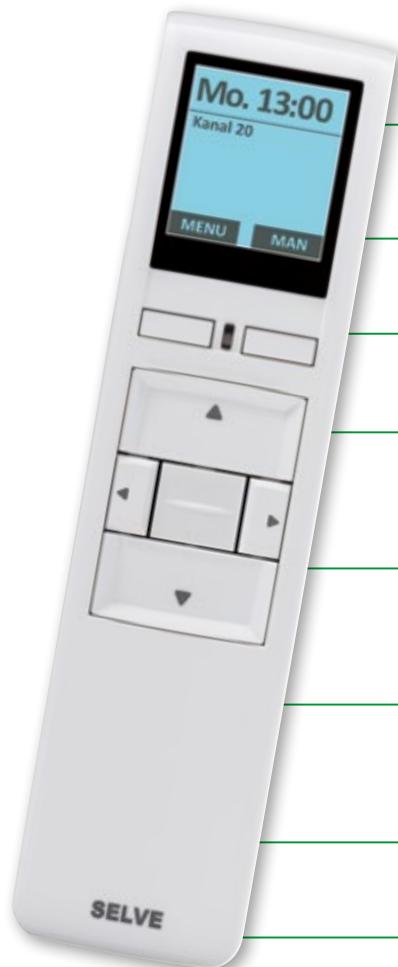
SELVE

Technik, die bewegt



commeo Multi Send – Design in der Hand

Der bidirektionale Handsender commeo Multi Send besticht durch sein beleuchtetes Display und modernes Design. Durch die große Funktionsvielfalt lassen sich jegliche Behänge individuell programmieren und steuern. Die zentrale Hausautomation aus einer Hand!



Hochmodernes, bidirektionales Funken

Großes, beleuchtetes Display

Sicherheit durch textliche Rückmeldung

20 Kanäle und 10 Gruppen mit Zeitschaltuhren und Astrofunktion

Individuelle Benennung der Kanäle, Gruppen und Empfänger

Kostenloses PC-Konfigurationstool zur komfortablen Einrichtung

Hochglänzend in verkehrsweiß und schwarz erhältlich

Produktqualität „Made in Germany“



commeo Wall Send – Design an der Wand

Der commeo Wall Send vereint viele Funktionen in einem neuen Design. Der bidirektionale 1 Kanal-Wandsender ist für die Montage an der Wand bestimmt und besticht durch seine flache Bauweise. Das Innenteil ist passend für alle gängigen Schalterprogramme.

Rückmeldung wird mit einer DUO-LED angezeigt

Perfekt geeignet für die Modernisierung und Renovierung

Automatische Zentralbefehle abschaltbar mit Schiebeschalter

Flaches modernes Design



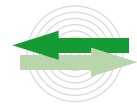
In verkehrsweiß und alpinweiß erhältlich

Einfache Aufwandmontage ohne elektrischen Anschluss

Integration in verschiedene Schalterprogramme möglich



commeo Antriebe – Die neue Funkgeneration



Die neuen commeo-Funkantriebe sind so ausgelegt, dass der Einsatz mit iveo- (unidirektional) oder commeo- (bidirektional) Steuerungen je nach Bedarf jederzeit möglich ist. Das ist einzigartig in der Branche und bedeutet noch mehr Komfort bei weniger Lagerhaltung.



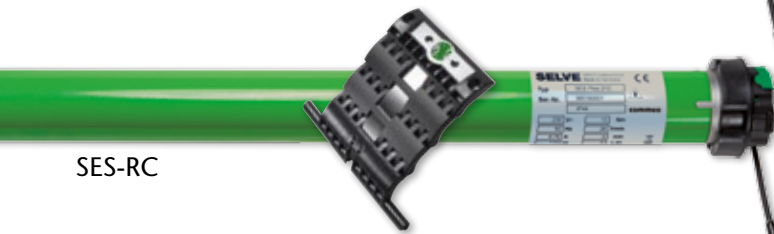
SE Plus-RC

SE Plus-RC – der Universalantrieb
verschiedenste Anwendungen



SEL Plus-RC

SEL Plus-RC – für Rollläden
sensible Hinderniserkennung
zum Schutz der Rollladenanlage



SES-RC

SES-RC – für Rollläden
einbruchhemmend in Verbindung
mit Hochschiebesicherung



SEZ-RC

SEZ-RC – für Zip-Screens
Hindernis- und Windböenerkennung
zum Schutz der Anlage



SEM Plus-RC

SEM Plus-RC – für Markisen
für offene und geschlossene
Gelenkarmmarkisen

commeo Anwendungsvielfalt

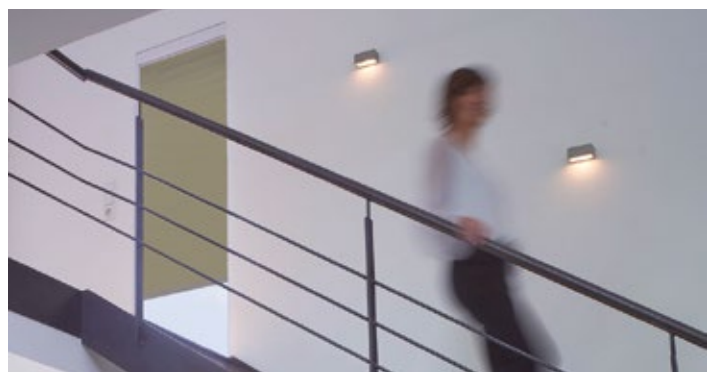
Rollläden und Sonnenschutz intelligent bewegen

Vorteile von commeo

- **Rückmeldung** vom Empfänger über das Verarbeiten des Funk-Signals
- **Einfache Bedienung** durch bidirektionale Kommunikation zwischen Sender und Empfänger
- **Größere Reichweite** durch gezielte Weiterleitung des Funksignals im Bedarfsfall
- **Schalter anschließbar:** Bedienung und Einstellung über Nebenstellen möglich
- **Störungs- und abhörsicher** durch schnelles Funkprotokoll und Rolling-Code-Verfahren
- **Abwärtskompatibel:** Antriebe und Empfänger können auch iveo/intronic-Signale verarbeiten

Rollläden

Rollläden sollen Komfort bieten – aber keine Mühe machen. Mit der commeo Funktechnologie ist das kein Problem. Ob Automatikbefehle oder jederzeit per Tastendruck auf Wand- oder Handsender, die Rollläden setzen sich einzeln oder in Gruppen in Bewegung.



Textiler Sonnenschutz

Sicht- und Sonnenschutzanlagen sensibel und sicher bewegen: SELVE bietet Antriebe, die keine Wünsche offen lassen. Die Behänge werden so bei Wetterveränderungen automatisch bewegt und vor Beschädigungen geschützt. Das erhöht die Lebensdauer.

Markisen

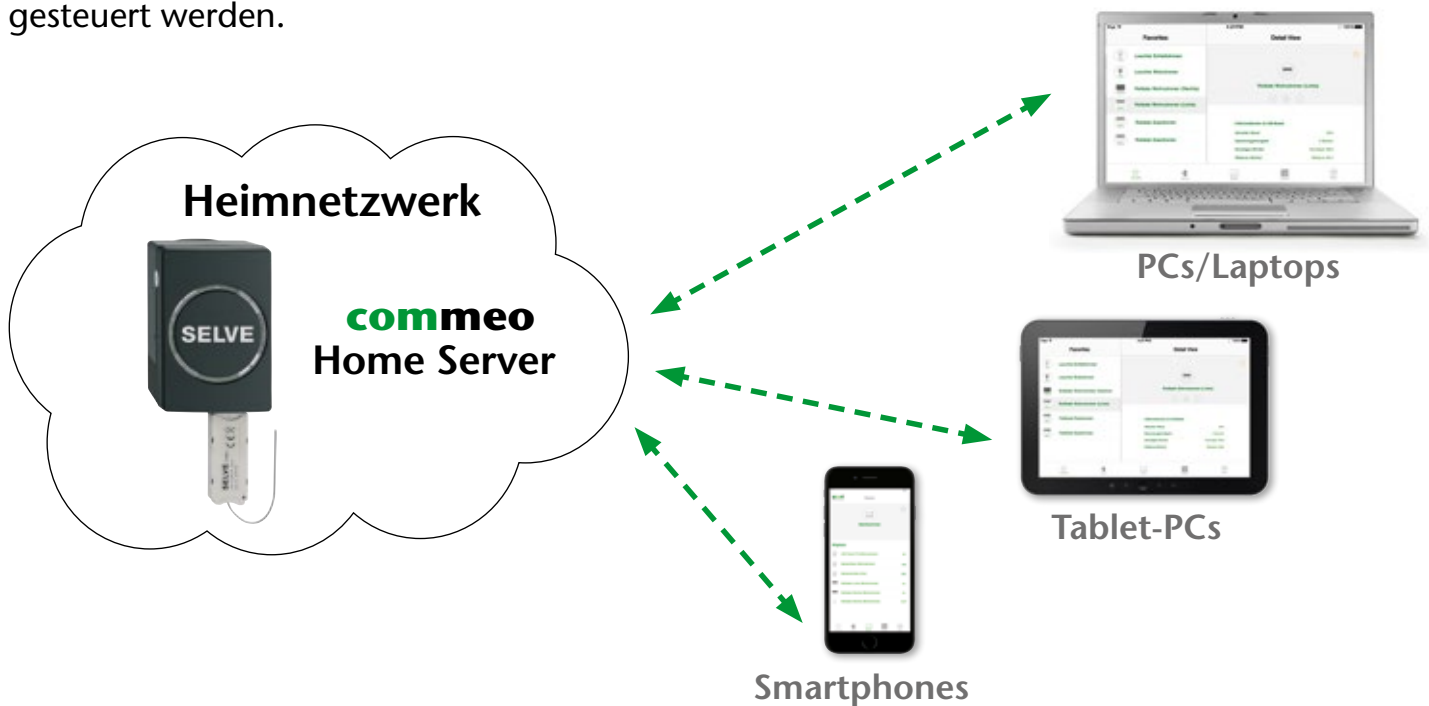
Markisen mit den innovativen Antrieben und der intelligenten Sensorik sicher steuern – nichts leichter als das. SELVE bietet Steuerungen, die Markisen automatisch bewegen und vor Beschädigungen durch Umwelteinflüsse schützen.





commeo Home Server* – Bedienkomfort neu erleben

Unterwegs im Urlaub, im Büro oder sonst wo – mit dem commeo Home Server können mit automatischer Rückmeldung problemlos die Rollläden, Markisen, Jalousien und das Licht gesteuert werden.



- Jederzeit und überall verfügbar
- Einfache und intuitive Steuerung über Smartphone, Tablet-PC und PC/Laptop
- Bildung von individuellen Wohnszenarien
- Bis zu 64 Empfänger ansteuerbar
- Einfache Nachrüstung durch Kompatibilität zu SELVE iveo/intronic
- Einfaches Einlernen
- Zum Steuern der Produkte ist im Haus keine Internetverbindung notwendig

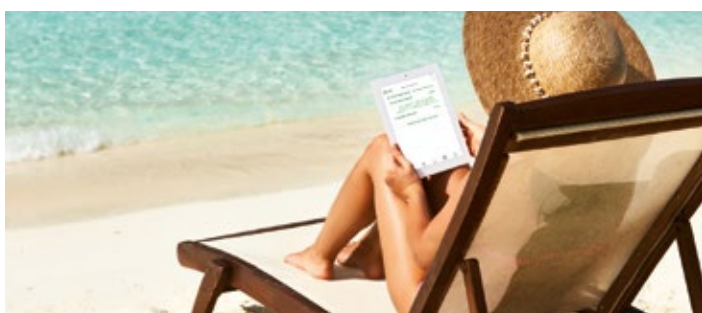
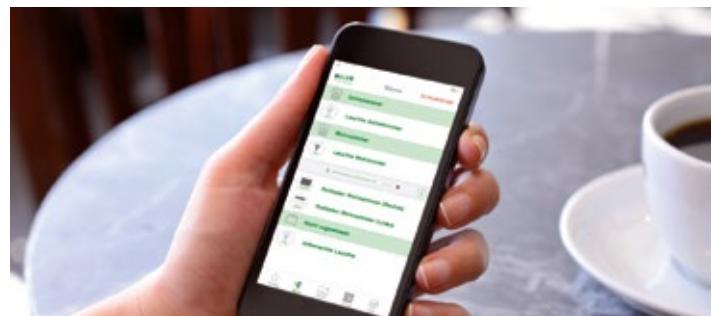


... vom Arbeitsplatz

Aus dem Büro Rollläden, Markisen, Jalousien oder Licht zuhause intelligent steuern. Mit dem comemo Home Server ist dies jederzeit möglich. Zudem wird eine automatische Rückmeldung über die ausgeführten Befehle gesendet.

... aus dem Cafe

Ganz einfach mobil mit dem Smartphone von unterwegs prüfen, ob alle Rollläden geschlossen und das Licht ausgeschaltet ist.



... aus dem Urlaub

Im Urlaub bestimmte Wohnszenarien wie z. B. die Anwesenheitssimulation einstellen und das Zuhause ist sicher vor dunklen Gestalten.

Produkt- und Funktionsübersicht

commeo Multi Send



Artikelnummer:
verkehrsweiß 297724
schwarz 297725

Maße:	42 x 169 mm
Betriebsspannung:	3 V DC
Batterie:	2 x AAA
Schutzart:	IP20
Zul. Umgebungstemperatur	0 bis +55 °C
Montage:	Wandhalterung
Frequenz:	868 MHz

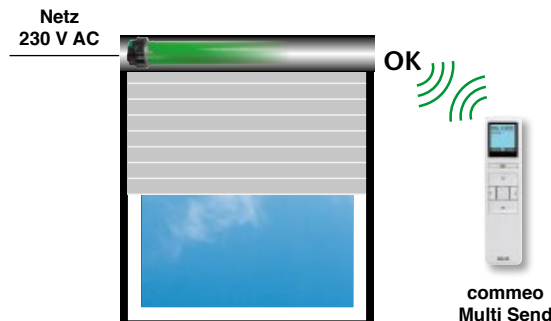
Kurzbeschreibung:

Bidirektionaler 20 Kanal-Handsender mit 10 Zeitschaltuhren. Visuelle Rückmeldung auf großem beleuchteten Display, ob Befehl korrekt ausgeführt wurde. Komfortable Programmierung über kostenloses Konfigurationstool möglich.

Highlights:

- 20 Kanäle, 9 Gruppen und 1 Zentralgruppe, pro Gruppe eine Zeitschaltuhr
- Freie Gruppenzusammenstellung
- Freie Benennung der Empfänger, Kanäle und Gruppen
- Textuelle Bedienführung durch beleuchtetes Dot-Matrix-Display
- Textuelle Rückmeldung vom Empfänger
- Astro-/Abend-Programm, Individualprogramm, Urlaubsprogramm
- Manuelle Bedienung jederzeit möglich
- commeo Multi Send Konfigurationstool zur Programmierung mit dem PC über USB

Funktionsbeispiel:



commeo Send 10



Artikelnummer:
verkehrsweiß 297715
schwarz 297718

Maße:	42 x 133 mm
Betriebsspannung:	3 V DC
Batterie:	2 x AAA (Mikro)
Schutzart:	IP20
Umgebungsbedingungen:	trockener Raum
Zul. Umgebungstemperatur	0 bis +55 °C
Montage:	Wandhalterung
Frequenz:	868 MHz

Kurzbeschreibung:

Bidirektionaler 10 Kanal-Handsender mit Wandhalterung. Der commeo Send 10 kann bis zu 10 Gruppen einzeln oder alle 10 Gruppen zusammen steuern. Mit Schiebeschalter zum einfachen Abschalten von automatischen Zentralbefehlen.

Highlights:

- Rückmeldung vom Empfänger werden mit DUO-LED angezeigt
- Einfaches umprogrammieren ohne Gruppentrennung
- AUTO/MAN Schiebeschalter um automatische Befehle abzuschalten
- Verwendung von handelsüblichen Batterien (AAA)
- Zwei Farbvarianten in verkehrsweiß und schwarz
- Sender können mit farbigen Spangen ausgerüstet werden

Funktionsbeispiel:



commeo Send 1



Artikelnummer:
verkehrsweiß 297713
schwarz 297716

Maße:	42 x 133 mm
Betriebsspannung:	3 V DC
Batterie:	2 x AAA (Mikro)
Schutzart:	IP20
Umgebungsbedingungen:	trockener Raum
Zul. Umgebungstemperatur	0 bis +55 °C
Montage:	Wandhalterung
Frequenz:	868 MHz

Kurzbeschreibung:

Bidirektionaler 1 Kanal-Handsender mit Wandhalterung. Der commeo Send 1 kann in mehrere Empfänger einprogrammiert werden, sodass eine Gruppe von Empfängern mit dem Sender gesteuert werden kann. Mit Schiebeschalter zum einfachen Abschalten von automatischen Zentralbefehlen.

Highlights:

- Rückmeldung vom Empfänger werden mit DUO-LED angezeigt
- Einfaches umprogrammieren ohne Gruppentrennung
- AUTO/MAN Schiebeschalter um automatische Befehle abzuschalten
- Verwendung von handelsüblichen Batterien (AAA)
- Zwei Farbvarianten in verkehrsweiß und schwarz
- Sender können mit farbigen Spangen ausgerüstet werden

Funktionsbeispiel:



commeo Wall Send



Artikelnummer:
verkehrsweiß 297708
alpinweiß 297704

Maße:	80 x 80 mm
Betriebsspannung:	3 V DC
Batterie:	2 x AAAA
Schutzart:	IP20
Zul. Umgebungstemperatur	0 bis +55 °C
Montage:	Aufputz
Frequenz:	868 MHz

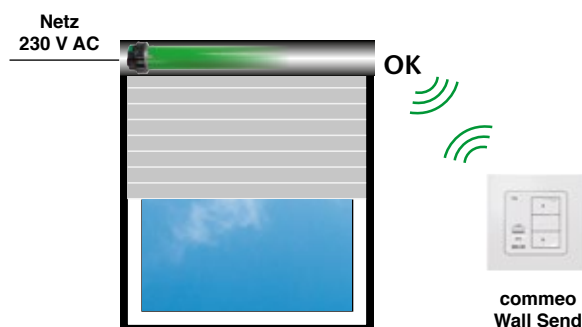
Kurzbeschreibung:

Bidirektionaler 1 Kanal-Wandsender mit SELVE-Einzelrahmen. Lässt sich durch das Maß 50 x 50 mm in viele Rahmenprogramme integrieren. Mit Schiebeschalter zum einfachen Abschalten von automatischen Zentralbefehlen.

Highlights:

- 1 Kanal
- Intuitive Bedienung durch Ab-, Auf- und Stopptaste
- Rückmeldung vom Empfänger
- AUTO/MAN Schiebeschalter um automatische Befehle abzuschalten
- Integrierbar in viele Schalterprogramme
- Einfache Aufwandmontage
- Kein elektrischer Anschluss notwendig

Funktionsbeispiel:



Produkt- und Funktionsübersicht

commeo Home Server*



Kurzbeschreibung:

Mit dem comimeo Home Server steuern Sie ihre Rollläden und Markisen oder das Licht bequem vom Tablet und Smartphone aus. Hierzu wird der comimeo Home Server per LAN an Ihren Router angeschlossen und dann per Web-App eingerichtet. Über eine App für iOS und Android können die Empfänger gesteuert werden.

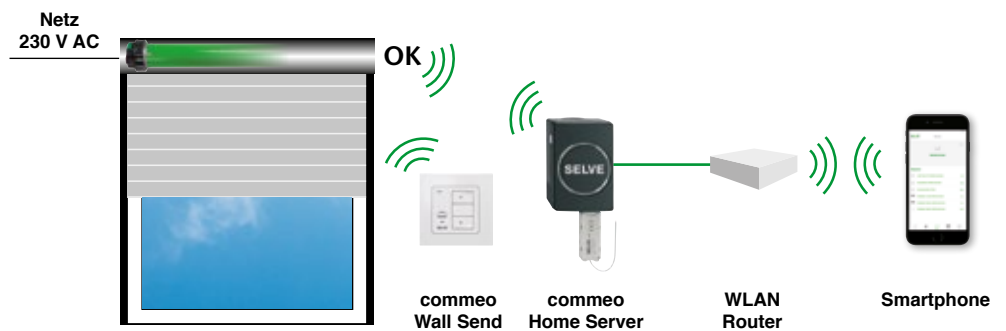
Highlights:

- Einfache und intuitive Steuerung der SELVE-Funkempfänger über eine App für iOS und Android
- Einrichtung und Steuerung über Web-App möglich
- Einfaches Einlernen über das Finden der bidirektionalen Empfänger im Suchmodus
- Bildung von individuellen Szenarien für eine manuelle und automatische Steuerung
- Steuerung über das Internet optional kostenlos über SELVE-Server möglich
- Zum Steuern der Produkte im Haus ist keine Internetverbindung notwendig
- Nachrüstung durch Kompatibilität zu SELVE Funk iveo/intronic

Artikelnummer:
297790

Maße:	65 x 155 mm
Betriebsspannung:	100–240 V AC
Batterie:	nicht vorhanden
Schutzart:	IP20
Umgebungsbedingungen:	trockener Raum
Zul. Umgebungstemperatur	+5 bis +40°C
Montage:	Steckdose/ Eurostecker
Frequenz:	868 MHz

Funktionsbeispiel:



commeo Wind Sensor



Kurzbeschreibung:

Der comimeo Wind Sensor ist speziell für Gelenkarmmarkisen entwickelt. Der Sensor misst am Ausfallprofil der Markise die Schwingungen durch Wind und die Neigung durch einen Wassersack und fährt die Markise automatisch zur Sicherheit ein.

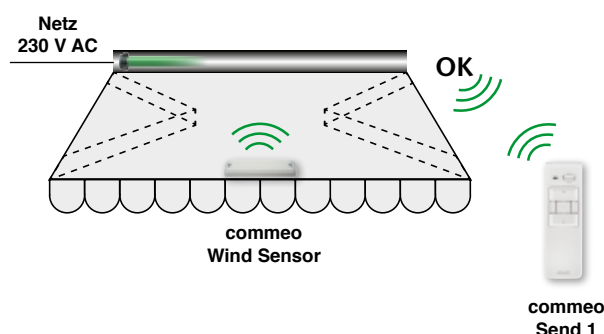
Highlights:

- Schutz der Gelenkarmmarkisen vor Windbruch
- Schutz der Gelenkarmmarkisen vor Beschädigung durch Wassersackbildung bei Regen
- Schnelle und einfache Montage am Ausfallprofil der Gelenkarmmarkise
- Einfache Einstellung der Schwellwerte am Wind Sensor

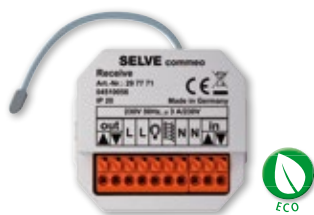
Artikelnummer:
297754

Maße:	38 x 167 mm
Betriebsspannung:	3 V DC
Batterie:	2 x AAA
Schutzart:	IP54
Zul. Umgebungstemperatur	-20 bis +55°C
Montage:	am Ausfallprofil
Frequenz:	868 MHz

Funktionsbeispiel:



commeo Receive



Kurzbeschreibung:

Der commeo Receive steuert Ihren leitungsgebundenen Antrieb egal ob Rollläden, Markise oder Jalousie. Alternativ können Sie auch eine andere elektrische Last mit dem Receive ansteuern. Zum Anschluss eines Schalters oder Tasters besitzt der Receive Nebenstelleneingänge.

Highlights:

- Leichtes nachträgliches Einlernen, auch wenn das ausführende Gerät schon verbaut ist
- Vielseitige Verwendung durch einstellbare Empfängeranwendung
- Automatische Richtungszuordnung nach Einstellung der Laufzeit
- Geringer Standby-Verbrauch mit $< 0,5 \text{ W}$
- Zwischenpositionen aus jeder Position anfahrbar
- Installation in der UP-Dose oder Feuchtraumdose
- Nebenstellen zur lokalen oder zentralen Bedienung

Artikelnummer:
297771

Maße: 49 x 47 mm

Betriebsspannung: 230 V AC

Schutzart: IP20

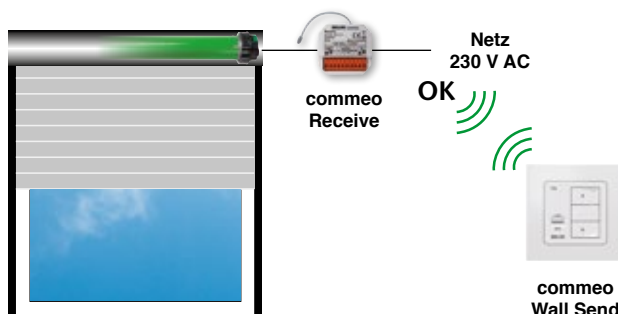
Umgebungsbedingungen: trockener Raum

Zul. Umgebungstemperatur -25 bis +55 °C

Montage: UP-Dose
Ø 60mm x 40mm

Frequenz: 868 MHz

Funktionsbeispiel:



commeo Receive Connect



Kurzbeschreibung:

Der commeo Receive Connect mit Hirschmannverbindung ist für den Einsatz in Jalousie- und Markisenanlagen entwickelt. Der Anschluss des Antriebs und der Spannungsversorgung erfolgt einfach durch die Steckverbindung der/des Hirschmann-Kupplung/-Steckers.

Highlights:

- Leichtes nachträgliches Einlernen, auch wenn das ausführende Gerät schon verbaut ist
- Vielseitige Verwendung durch einstellbare Empfängeranwendung
- Einfache Montage durch Hirschmannverbindung
- Automatische Richtungszuordnung nach Einstellung der Laufzeit
- Geringer Standby-Verbrauch mit $< 0,5 \text{ W}$
- Zwischenpositionen aus jeder Position anfahrbar

Artikelnummer:
297774

Maße: 42 x 169 mm

Betriebsspannung: 230 V AC

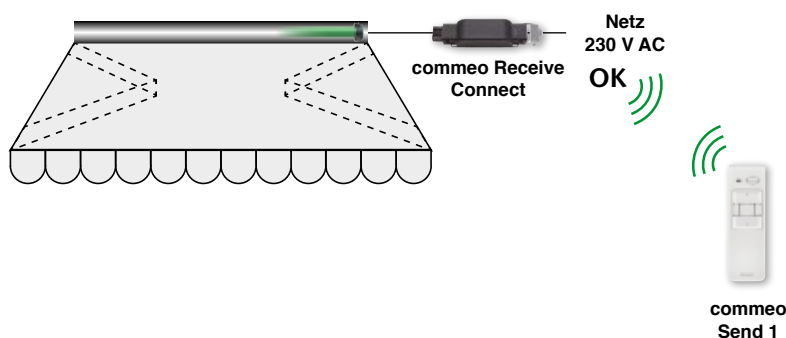
Schutzart: IP54

Zul. Umgebungstemperatur -25 bis +55 °C

Montage: an der Kopfschiene


Frequenz: 868 MHz

Funktionsbeispiel:



Produkt- und Funktionsübersicht

Allgemeine Highlights der comceo-Antriebe

- **Rückmeldung:** Antriebe geben Informationen zurück an den Sender
- **Repeating:** Automatisches Weiterleiten der Funksignale an weitere Empfänger im Bedarfsfall
- **Abwärtskompatibel:** Mit comceo- oder iveo/intronic-Funksender bedienbar
- **Nebenstellen:** Bedienung/Einstellung auch über einen bedrahteten Schalter möglich
- **Steckbare Anschlussleitung (BR 2)**
- **Geringer Standby-Verbrauch mit < 0,5 W** 

SE Plus-RC



Kurzbeschreibung:

Der Universalantrieb für viele Anwendungen

Egal ob Rollläden, Gelenkarmmarkisen, Screens, Wintergartenbeschattung oder auch Innenrollos – der Antrieb SE Plus-RC ist das Multitalent unter den comceo-Antrieben. Alle Standard-Vorteile der SELVE-Antriebe mit elektronischer Endabschaltung finden sich in diesem Antriebstyp wieder.

Highlights:

- Einstellung Endpunkte „Punkt zu Anschlag“ oder „Punkt zu Punkt“
- Entlastung der oberen Endlage
- Kein oberer Anschlag nötig bei positionsgenauer Abschaltung
- Lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- Automatische Drehrichtungszuordnung
- Automatischer Behanglängenausgleich
- Parallelschaltung mehrerer Motoren möglich
- Passend für viele Typen von Behängen

SEL Plus-RC



Kurzbeschreibung:

Der Rollladenantrieb mit sensibler Hinderniserkennung

Speziell für Rollläden entwickelt, vereint der Antrieb SEL Plus-RC alle positiven Eigenschaften für einfache Montage, Komfort und maximalen Schutz der Anlage in einem Antrieb. Der spezielle Motorkopf sorgt für optimale Sensibilität für den Fall, dass sich Hindernisse im Fahrweg befinden.

Highlights:

- Automatische Einstellung der Endlagen: Auf – Ab – Fertig!
- Sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung
- „Reversierfunktion“: Freifahren des Hindernisses
- Lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- Sanftes Anlaufen gegen den Rollladenkasten
- Entlastung der oberen Endlage
- Gut + günstig: Einbau mit normalen Aufhängefedern

SES-RC**Kurzbeschreibung:**

Der Rollladenantrieb in Verbindung mit Hochschiebesicherungen
Hochschiebesicherungen verhindern das Hochschieben des Rollladens, was Einbruchversuchen entgegensteht und außerdem Klappern bei Wind verhindert. Der Antrieb SES Plus-RC ist genau auf diesen Einsatz ausgelegt und beinhaltet zusätzlich alle Eigenschaften für die Langlebigkeit einer Rollladenanlage.

Highlights:

- Automatische Einstellung der Endlagen: Auf – Ab – Fertig!
- Sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung
- „Reversierfunktion“: Freifahren des Hindernisses
- Lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- Sanftes Anlaufen gegen den Rollladenkasten
- Entlastung der oberen Endlage
- Einbruchhemmend durch Verbau mit Hochschiebesicherungen

SEZ-RC**Kurzbeschreibung:**

Der Antrieb speziell für Zip-Screens

Der Schutz der hochwertigen textilen Zip-Screen-Behänge steht beim Antrieb SEZ-RC im Vordergrund. Viele clevere Funktionen wurden in diesem Antrieb zusammengefasst, so werden beispielsweise kurzzeitig auftretende Windböen von wirklichen Hindernissen unterschieden.

Highlights:

- Automatische Einstellung der Endlagen: Auf – Ab – Fertig!
- Sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung
- „Reversierfunktion“: dreimaliges Anfahren eines Hindernisses
- Windböenerkennung in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- Sanftes Anlaufen gegen den Kasten
- Minimale Entlastung der oberen Endlage
- Garantiert sicheres Einfahren bei Windalarm und zentralen Fahrbefehlen

SEM Plus-RC**Kurzbeschreibung:**

Der Antrieb speziell für Gelenkarmmarkisen

Genau auf die Besonderheiten von Gelenkarmmarkisen ist der Antrieb SEM Plus-RC abgestimmt. Je nach Bedarf wird die Markise fest geschlossen oder eine Entlastungsfahrt durchgeführt. Eine mit der Zeit auftretende Tuchlängung wird erkannt und ausgeglichen.

Highlights:

- Festes Schließen der Kassette bei einer geschlossenen Gelenkarmmarkise
- Entlastung der oberen Endlage bei einer offenen Gelenkarmmarkise
- Kein Nachstellen bei Tuchlängung erforderlich
- Automatische Drehrichtungszuordnung
- Parallelschaltung mehrerer Motoren möglich

Ihr Fachbetrieb



SELVE

Technik, die bewegt

SELVE GmbH & Co. KG · Werdohler Landstraße 286 · 58513 Lüdenscheid · Germany
Tel.: +49 2351 925-0 · Fax: +49 2351 925-111 · www.selve.de · info@selve.de