

animeo KNX

RTS Receiver 433 MHz WM

Universeller Funkempfänger, über den Befehle von Somfy RTS Handsendern zum KNX Bus weitergeleitet werden. Geeignet für die Anbindung an jede Applikation.

Neben der Beschattung können über die Fernbedienung Schaltfunktionen und Beleuchtung sowie Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage gesteuert werden.

Einfache Versorgung des Empfängers über das KNX Busnetzwerk.

Installationsvorteile

- > Passend für sichtbare und nicht sichtbare Wandmontage sowie auf Unterputzdosen.
- > Leichtes Einlernen der Somfy RTS Handsender über ein Display. Die ETS Software wird dazu nicht benötigt.
- > Der Funkempfänger wird über das KNX Busnetzwerk versorgt.

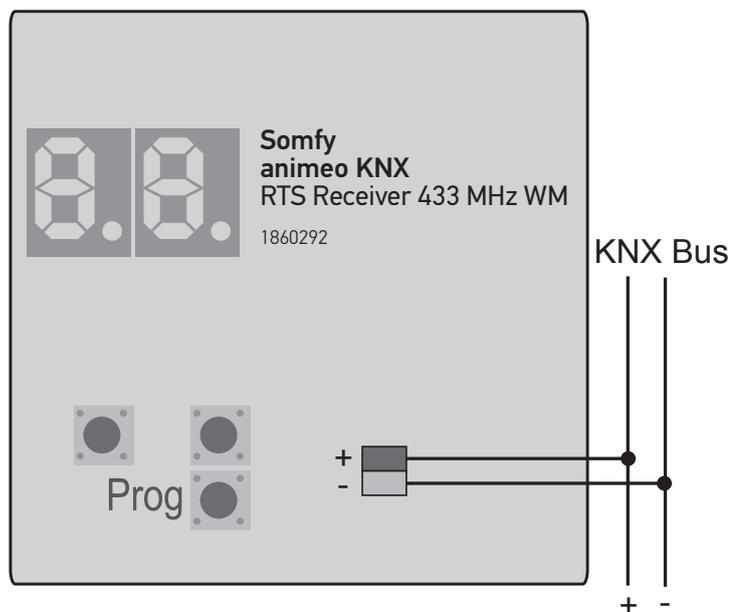
Weitere Vorteile

- > Alle Arten von Sonnenschutzsystemen und Applikationen wie Beleuchtung, Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage sowie Schaltfunktionen können über dieselbe Fernbedienung gesteuert werden.
- > 10 universelle Funkeingänge, auf die jeweils bis zu 5 RTS-Sender eingelernt werden können. Die Funktion je Funkeingang kann frei definiert werden.
- > Ergonomische Bedienoberflächen wie z.B. Scrollräder (Somfy Telis Modulis) stehen zur Steuerung von Jalousien und Beleuchtung zur Verfügung.
- > Um Konfigurationsänderungen durchzuführen, können die Funkeingänge direkt über die ETS Software aktiviert werden. Somit können Handsender eingelernt werden, ohne dass manuell auf den Funkempfänger zugegriffen werden muss.



Ref. 1860292





Technische Daten

KNX RTS Receiver 433 MHz WM	Ref. 1860292
Spannungsversorgung KNX Bus	KNX Spannung 21...32 V DC, SELV
Funkfrequenz	433 MHz
Funkbereich	20 m / 2 Wände
Nennstrom-Aufnahme	Gemäß KNX Richtlinie ≤ 12.5 mA
Betriebstemperatur	- 5 °C bis 50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 85 %
Gehäusematerial	PA 6.6 GF 30 %/PC
Abmessungen (H x B x T)	81 x 81 x 25 mm
Gewicht	60 g
Schutzgrad	IP 20
Schutzklasse	III
Verschmutzungsgrad	2

Verkabelung

Anschluss	Leitung	Verdrilltes Adernpaar	Max. Länge
KNX Bus	2 x 0.8 mm/20 AWG	Notwendig, gemäß KNX Topologie-Richtlinien	

Kompatibel mit folgenden Somfy RTS Handsendern

Situo RTS Pure 433 MHz
Telis 1 RTS 433 MHz
Telis 4 RTS 433 MHz
Telis 1 Modulis RTS 433 MHz
Telis 4 Modulis RTS 433 MHz
Telis 6 Chronis RTS 433 MHz
Telis 16 RTS pure 433 MHz
Sunis Indoor Wirefree RTS 433 MHz
Thermosunis Indoor Wirefree RTS 433 MHz
Chronis RTS L 433 MHz
Chronis RTS Smart 433 MHz
Smoove 1 RTS 433 MHz
Smoove Origin RTS 433 MHz

20161231