

Funkempfänger für Raffstoren

Soliris Modulis Slim Receiver RTS mit Scrollfunktion



Kompakter Plug & Play Funkempfänger (als Zwischenstecker) für die Ansteuerung eines Raffstoreantriebes idealerweise über Funkhandsender Telis Modulis RTS (Scrollrad-Bedienung). Keine Laufzeiteinstellung notwendig. Neue flexible Wind- und Sonnenautomatik.

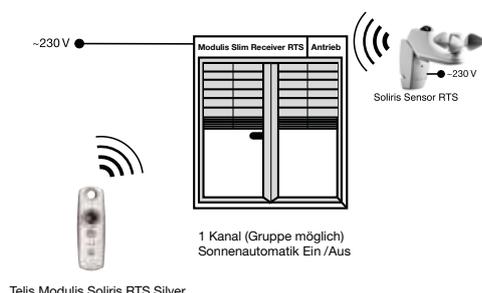
Produktvorteile

Ideale Funk-Nachrüstung mit der einzigartigen Scrollrad Bedienung für Raffstoren:

- Schnelle Montage zwischen Antriebsstecker (STAS3) eines Standard 4-adrigen 230 V Raffstoreantriebes und Netzzuleitung (STAK3)
- Schnelle Inbetriebnahme: keine Laufzeit-Einstellung, da Erkennung der (am Antrieb eingestellten) Endlagen! Die „my“ Lieblingsposition ist ebenfalls voreingestellt
- Neue flexible Wind- und Sonnenautomatik: Manuelles oder Zeitgesteuertes Schließen über Nacht trotz eingeschalteter Sonnenautomatik möglich – siehe unten
- Automatisierung mit allen RTS-Sensoren sowie Telis 6 Chronis RTS, Meteolis RTS oder TaHoma® möglich

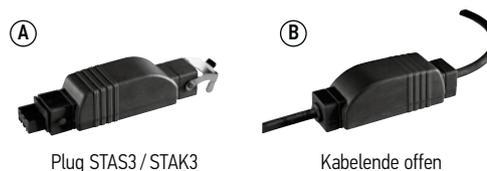
In Verbindung mit einem J4 WT können die Antriebsendlagen auch komfortabel über den Funkhandsender eingestellt werden.

Funktionsprinzip



	Artikel-Nr.
Soliris Mod/Var Slim Receiver RTS Plug STAS3/STAK3 ^(A)	1 810 802
Soliris Mod/Var Slim Receiver RTS Kabelenden offen ^(B)	1 810 806
Halteklammer für Empfänger RTS/io für Kopfschiene 58 x 56 unten offen	9 015 069
Halteklammer für Empfänger RTS/io für Kopfschiene 78 x 67 unten offen	9 015 065

Technische Daten



Betriebsspannung:	220–240 V ~ 50 Hz
Schaltkontaktbelastbarkeit Relais:	3 A / cos phi > 0,6
Betriebstemperatur:	-30 °C bis +70 °C
Schutzart:	IP54
Empfangsfrequenz:	433,42 MHz
Laufzeit:	max. 3 Min.
Abmessungen (BxHxT):	A: 115 x 32 x 33 mm, B: 105 x 32 x 33 mm
Gesamtlänge:	1,5 m mit Kabel (Ausführung Kabelenden offen)
Anzahl einlernbarer RTS Sensoren:	3
Anzahl einlernbarer RTS Sender:	12

Neue Sonnenautomatik

Die Sonnenautomatik des Soliris Modulis Slim Receiver RTS muss bei der Kombination mit einem Sonnensensor zunächst mittels eines Telis Modulis Soliris RTS oder Telis Soliris RTS eingeschaltet werden. Während des weiteren Betriebes des Raffstores ist das Ein-/Ausschalten der Sonnenautomatik jederzeit möglich. Der Sonnenschwellenwert wird am Sensor eingestellt.

Bei starker Sonneneinstrahlung (Schwellenwert überschritten) wird der Raffstore:

- Entweder in die „my“-Position gefahren (Werkseinstellung): Raffstore fährt in die untere Endlage und Lamellen fächern um ca. 45° auf
- Oder in die **untere Endlage gefahren** und damit geschlossen: erfolgt durch Löschen der (einstellbaren) „my“-Position

Bei nachlassender Sonneneinstrahlung (Schwellenwert unterschritten) wird der Raffstore:

- Entweder in die **obere Endlage gefahren** (Werkseinstellung)
- Oder **nicht hochgefahren**: Bei dieser Option werden die Lamellen weiter aufgefächert (einstellbarer Winkel, von der „my“-Position ausgehend)
- Oder **überhaupt nicht bewegt**: Der Soliris Modulis Slim Receiver RTS ignoriert die Sensor-Befehle „keine Sonne“

Wird der Raffstore bei nachlassender (bzw. starker) Sonneneinstrahlung manuell (mit einem Telis) oder per Programmschaltuhr (mit einer Chronis RTS) bedient, greift die Sonnenautomatik erst wieder ein, wenn der eingestellte Sonnenschwellenwert überschritten (bzw. unterschritten) wird. Somit ist das **Schließen über Nacht ohne** Deaktivierung der Sonnenautomatik möglich.