

КАТАЛОГ
2019

Электроприводы и автоматика

для рольставней, маркиз и наружных жалюзи



Содержание

Электроприводы

Основные правила подключения и управления асинхронными приводами	2
Ориентировочная таблица выбора приводов и оценки тягового усилия	4
Сравнительная таблица приводов для рольставней	5
Электроприводы для рольставней – типовой ряд 40	6
Электроприводы для рольставней – типовой ряд 50 и 60	12
Электроприводы для внешних ZIP-штор	26
Электроприводы для маркиз	28
Комплекующие приводов для маркиз	40
Электроприводы для наружных жалюзи	46

Автоматика

Управление через Интернет	53
Радиопульты	56
Радиовыключатели	65
Радиопередатчики	66
Датчики	73
Радиоприемники	80
Низковольтное управление IB	92
Фазное управление	98

Контакты	108
----------	-----

ПРЕДПИСАНИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УПРАВЛЕНИЮ АСИНХРОННЫМИ ПРИВОДАМИ SOMFY

Эти указания недействительны для радиуправляемых приводов Somfy

1. Запрещается параллельное подключение приводов.
2. Запрещается одновременная подача команд на движение «ВВЕРХ» и «ВНИЗ».
3. Между переключением команд на движение «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» необходимо выдерживать паузу не менее 0,5 с.
4. При изготовлении конструкций и при их монтаже обязательно применение монтажного кабеля, соответствующего типу привода.

Во избежание повреждения приводов нужно запомнить и не повторять приведенные ниже наиболее частые причины нерасчетной перегрузки микровыключателей системы конечных положений и составных частей привода.

Причины неисправностей:

1. Ошибочное параллельное включение нескольких приводов

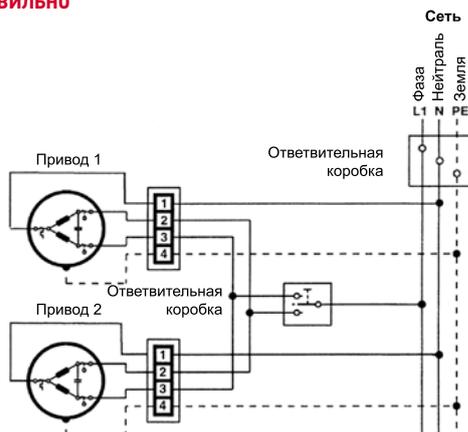
У параллельно включенных асинхронных приводов никогда не бывает одинакового времени работы, как не бывает и двух одинаковых конструкций. Поэтому привод, первым достигший конечного положения, останавливается. При этом остается нормально замкнутым микровыключатель противоположного направления, через который привод возбуждается еще работающими приводами вследствие индуктивного и емкостного напряжения на обмотке противоположного движения. Эти обратные напряжения, способные достигать 1000 В, приводят остановившийся привод в движение в обратном направлении, пока он не окажется под действием вновь замкнувшегося концевого выключателя снова под напряжением сети и не начнет снова двигаться в другом направлении. Это «маятниковое» движение продолжается до тех пор, пока все включенные параллельно приводы не достигнут своих конечных положений. При каждом переключении такого рода конечный выключатель перегружается и подгорает (см. также п. 3 «Слишком короткая пауза»).

Последствия:

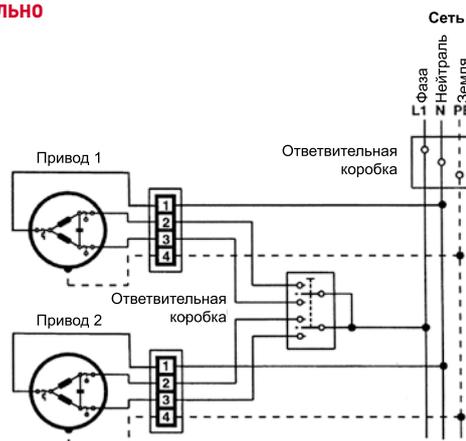
Чаще всего это проявляется в несанкционированном изменении конечных положений конструкций, которое выглядит как «маятниковые» движения полотна конструкции. В экстремальных случаях контакты концевых выключателей свариваются, что ведет к непрерывному приведению в действие привода. Особенностью является скрытость повреждения. Все это служит причиной выхода приводов из строя и механических повреждений конструкций, в которых они установлены.

Проблема параллельного включения должна быть решена путем установки блока группового управления с отдельной контактной группой для каждого привода, например, TR2, TR4.

Неправильно



Правильно



ПРЕДПИСАНИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УПРАВЛЕНИЮ АСИНХРОННЫМИ ПРИВОДАМИ SOMFY

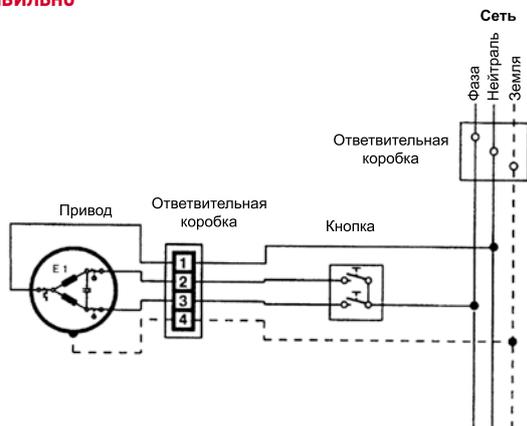
2. Ошибочная одновременная подача команд на движение «ВВЕРХ» и «ВНИЗ»

В результате использования выключателей, не имеющих блокировки от одновременного включения клавиш двух направлений, например, двухклавишных выключателей для освещения или смонтированных в нескольких местах устройств управления без блокировки может происходить одновременная подача команд на движения «вверх» и «вниз». Это недопустимо, так как от возникающей взаимной индукции в обмотках электродвигателя перегорают контакты микровыключателей системы концевых

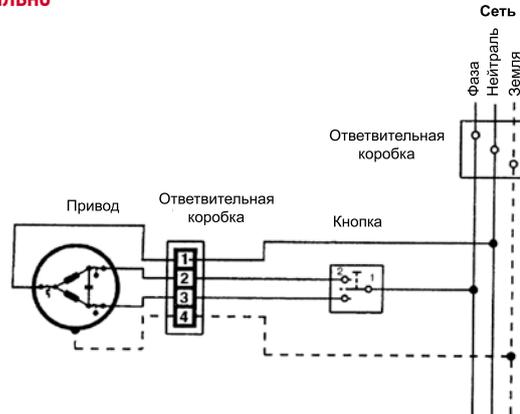
вых выключателей. Этот вариант подключения близок к короткому замыканию и характеризуется превышением номинального тока в десять и более раз.

Последствия недопустимого подключения аналогичны повреждению конструкций и выходу приводов из строя, описанных в п. 1.

Неправильно



Правильно



Напоминание:

С помощью соответствующих устройств блокировки необходимо обеспечить возможность включения привода всегда только в одном направлении.

3. Недопустимо короткая пауза между переключением команд на движение «ВВЕРХ» и «ВНИЗ».

При изменении направления вращения (реверсировании) необходимо выдерживать паузу около 0,5 с. Это требуется для того, чтобы привод и конструкция механически остановились, а также спали индукционные напряжения в приводе и заряд конденсатора (другими словами, для завершения переходных процессов). Если привод переключить слишком быстро, то кратковременно возникают чрезмерно сильные токи, которые могут разрушить контакты управляющих реле и иногда вызвать их сваривание. Это ведет к тому, что одновременно включаются оба направления движения, следствием чего является повреждение микровыключателей привода (см. п. 1). Неисправности

такого рода возникают особенно в случае свободно программируемых устройств (C-Bus, KNX, LON и т. д.) и самостоятельно разработанных релейных схем.

Все вышеописанные повреждения часто возникают лишь после определенного времени эксплуатации, так как концевые выключатели несколько раз выдерживают нагрузки. В поставляемых компанией Somfy системах управления все эти особенности учтены, т.к. они специально разработаны для приводов Somfy.

ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА ВЫБОРА ПРИВодОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ И ОЦЕНКИ ТЯГОВОГО УСИЛИЯ

**ВЕС ПОЛОТНА РОЛЬСТАВНИ ПРИ ВЫСОТЕ
КОНСТРУКЦИИ ДО 2,5 М**

Крутящий момент	Размер вала			
	40 мм	60 мм	102 мм	108 мм
1,3 Нм	4	3	1	–
3 Нм	10	7	4	–
4 Нм	14	9	5	–
6 Нм	20	14	8	7
9 Нм	31	21	12	11
10 Нм	35	23	14	12
13 Нм	45	30	18	16
15 Нм	52	35	21	19
20 Нм	70	46	28	25
25 Нм	86	57	35	31
30 Нм	104	69	42	38
35 Нм	122	81	49	44
40 Нм	140	93	56	50
50 Нм	174	116	70	63
55 Нм	–	–	77	70
60 Нм	–	–	84	76
70 Нм	–	–	98	89
80 Нм	–	–	112	101
85 Нм	–	–	119	108
100 Нм	–	–	140	127
120 Нм	–	–	168	152
150 Нм	–	–	210	190
200 Нм	–	–	280	254

**ВЕС ПОЛОТНА РОЛЬСТАВНИ ПРИ ВЫСОТЕ
КОНСТРУКЦИИ БОЛЕЕ 2,5 М**

Крутящий момент	Размер вала			
	40 мм	60 мм	102 мм	108 мм
1,3 Нм	4	2	1	–
3 Нм	9	6	3	–
4 Нм	13	8	5	–
6 Нм	18	12	7	7
9 Нм	29	19	11	10
10 Нм	32	21	13	11
13 Нм	42	28	18	16
15 Нм	52	35	21	19
20 Нм	70	46	28	25
25 Нм	86	57	35	31
30 Нм	104	69	42	38
35 Нм	122	81	49	44
40 Нм	140	93	56	50
50 Нм	174	116	70	63
55 Нм	–	–	77	70
60 Нм	–	–	84	76
70 Нм	–	–	98	89
80 Нм	–	–	112	101
85 Нм	–	–	119	108
100 Нм	–	–	140	127
120 Нм	–	–	168	152
150 Нм	–	–	210	190
200 Нм	–	–	280	254

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПРИВОДОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ

	WIRED TECHNOLOGY								RTS						
	LS 40	LT 50	LT 50	LT 50 CSI	Ilmo 50 WT	Ilmo 50 S WT	LT 60	LT 60 CSI	Altus 40 RTS	LT 50 CSI RTS	Altus 50 RTS	Oximo 50 RTS	Oximo S Auto RTS	Altus 60 RTS	
Диаметр вала	∅ 40	∅ 50						∅ 60		∅ 40	∅ 50				∅ 60
Крутящий момент (Нм)	4	45	8	8	5/10	6	60	60	4	20	6/10	6/10	6	55	
	9		10/15	20/25	15/20		80	80	9	40	15/20	15/20		70	
	13		20/25	40	30/35		100	100	13		30	30		85	
			30				120	120			40	40		100	
		40								50				120	
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ	Отсоединяемый кабель		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	
	Параллельное подключение					•	•		•	•	•	•	•	•	
	Механические концевые выключатели: Кнопки быстрой настройки	•	•	•	•			•	•						
	Электронные концевые выключатели					•	•								
	Настройка конечных положений радиопульт								•	•	•	•	•	•	
	Ручная настройка конечных положений	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•	
	Полуавтоматическая настройка конечных положений											•			
	Автоматическая настройка конечных положений											•	•		
	Привод с функцией Plug & Play					•	•								
	Настройка с помощью монтажного кабеля					•	•								
	Настройка с помощью радиопульта								•	•	•	•	•	•	
	Совместимость с E.M.S. 1 (заводские настройки)								•	•	•	•	•	•	
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	Безопасность														
	Somfy Drive Control (электронный контроль)					•	•					•	•		
	Защита от примерзания					•	•					•	•		
	Обнаружение препятствий					•	•					•	•		
	Защита от взлома					•	•					•	•		
	Аварийное ручное управление				•			•		•					
	Комфорт														
	Дистанционное радиоуправление								•	•	•	•	•	•	
	Функция "MY"								•	•	•	•	•	•	
	Подключение датчика солнца								•	•	•	•	•	•	
Номинальная скорость при наименьшем крутящем моменте (об/мин.)	16	12	17	17	17	17	12	12	16	17/12	17	17	17	17/12	

LS 40 WT



Малогабаритный электропривод с проводным управлением с ручными настройками



Электропривод с проводным управлением с номинальным напряжением 230 В/50 Гц для рольставней.

- Механические концевые выключатели.
- Простая ручная настройка конечных положений.
- Максимальное количество оборотов: 40.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м (кроме LS40 4/16, который поставляется с белым кабелем длиной 2,5 м).

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
LS40 4/16 короткая версия	4	16	1 021 371
LS40 9/16	9	16	1 023 332
LS40 13/10	13	10	1 024 190

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Круглая головка

Подходит для валов малого диаметра.



Механические концевые выключатели



Встроенный кабель

Кабель встроен в головку привода чтобы сделать предложение максимально доступным

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция

- Круглая головка для валов малого диаметра (∅40, ∅45) и минимальных зазоров.
- Совместимость со всеми аксессуарами для валов диаметром 50 мм.
- Электродвигатель класса II с двойной изоляцией: нет провода заземления.
- Минимальные световые зазоры за счет дизайна карниза и потолочного кронштейна поворотного типа.

Простые настройки

- Установка конечных положений с помощью поворотных регулировочных винтов, расположенных на головке электропривода.

Централизация

- Совместим с системой автоматизации Somfy типа Animeo.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

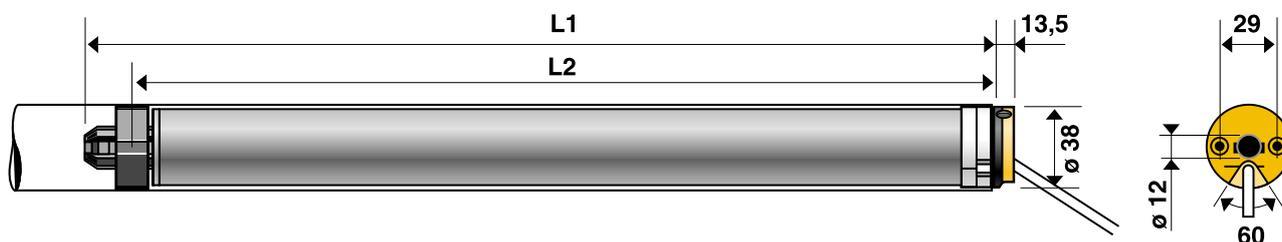
Простая интеграция

- Доступная автоматизация для легкого управления вашими рольставнями.
- Подходит для рольставней с узким коробом.

LS 40 WT



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
	LS40 4/16 короткий	398	377	230 В	0,35	4	140	52	40 x 1,5	0,94	IP44
LS40 9/16	469	448	230 В	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,06	IP 44	EAC
LS40 13/10	468	448	230 В	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,07	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С

КАБЕЛЬ



Встроенный кабель с осевым или радиальным выводом (для LS40 4/16)

Встроенный кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
------------	----------	-----------	------------------------------	-------------

VVF 2,5 3 0,75 Белый

RRF 1 3 0,75 Черный

ALTUS 40 RTS



Малогабаритный электропривод со встроенным радиоуправлением



Электропривод со встроенным радиоуправлением RTS с номинальным напряжением 230 В для малогабаритных рольставней.

- Электронные концевые выключатели.
- Максимальное количество оборотов: 40.
- Дистанционная настройка конечных положений с помощью радиопередатчика RTS.
- Встроенный радиоприемник RTS.
- Радиочастота 433,42 МГц; кодировка — 16 миллионов вариантов + плавающий код для обеспечения максимальной безопасности.
- Совместим со всеми пультами радиоуправления RTS.
- Рекомендуется настенный пульт управления: Smoove RTS.
- Объем памяти: 12 каналов и 3 датчика RTS.
- Совместим с радиодатчиками Eolis RTS, Sunis RTS и Soliris RTS.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м.

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
ALTUS 40 RTS 4/16	4	16	1 021 341
ALTUS 40 RTS 9/16	9	16	1 023 295
ALTUS 40 RTS 13/10	13	10	1 024 177

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Функция “my”

Установка полотна рольставни в промежуточное положение пользователя одним нажатием кнопки

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая установка и настройка

- Установка направление вращения.
- Установка верхнего и нижнего конечных положений в любой последовательности.
- Программирование радиопередатчика.
- Электродвигатель класса II с двойной изоляцией: нет провода заземления.
- Простое изменение конечных положений с помощью радиопульта.

Разнообразие функций и дизайна

- Совместимость со всеми элементами радиоуправления Somfy RTS.
- Совместимость с датчиками солнца.
- Большой выбор вариантов приводов с различными значениями крутящего момента и скоростей.

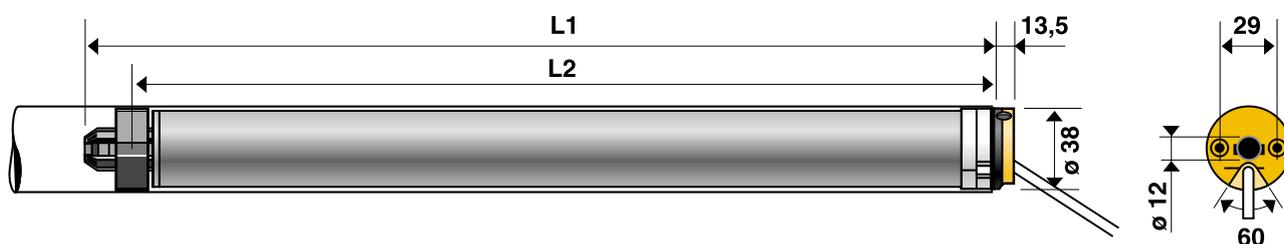
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Благодаря компактности привод подходит для рольставней с самыми малыми габаритами.
- Идеально подходит для моторизации рольставней, устанавливаемых в оконных проемах.
- Простое использование.
- Дистанционное радиоуправление.
- Групповое управление несколькими рольставнями с помощью радиопульта.
- Управление всеми рольставни одним радиопультом.
- Система с возможностью модернизации.
- Выбор промежуточного положения благодаря функции “my”.

ALTUS 40 RTS



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
ALTUS 40 RTS 4/16	472	448	230 В	0,35	4	140	52	40 × 1,5	1,01	IP44	EAC
ALTUS 40 RTS 9/16	507	483	230 В	0,5	4	140	54	40 × 1,5	1,18	IP 44	EAC
ALTUS 40 RTS 13/10	507	483	230 В	0,5	4	140	54	40 × 1,5	1,21	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С

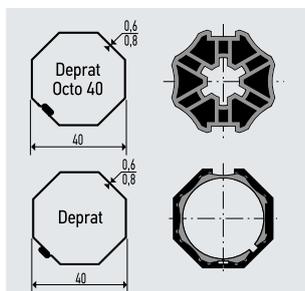
КАБЕЛЬ



Встроенный кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1	2	0,75	Черный

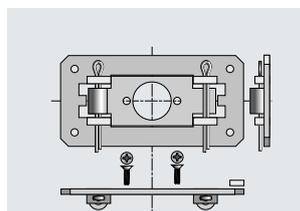
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ ТИПОВОЙ РЯД 40



**Адаптер и переходник:
для восьмигранного вала
SW 40x0,6/0,8**

Адаптер	9 132 145
Переходник	9 500 344

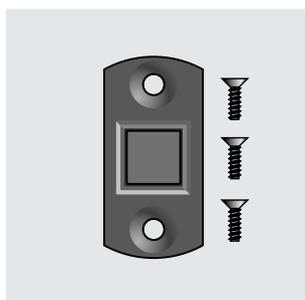
Изготовитель валов: Deprat, Imbac, Alutech



**Универсальное
крепление для привода
LS 40/Altus 40 RTS.
Поставляется
в комплекте, состоящем
из 2 саморезов
и двух шплинтов.
Максимальный крутящий
момент 13 Нм.
Крепежные размеры:
84x34 мм / 4 отв. Ø5,5**

Универсальное крепление в сборе (комплект)	9 500 815
---	-----------

С отверстием Ø 20 мм для LS 40.



**Крепление с квадратом
10x10 мм, ремонтное
для LS 40/Altus 40 RTS
и Sonesse 40/40 RTS**

	9 147 334
--	-----------

Примечание: максимум до 13 Нм,
в комплекте 3 самореза

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ ТИПОВОЙ РЯД 40

	Универсальный монтажный кабель LT/RTS
	9 015 971

	Гибкий настроечный ключ конечных выключателей LS 40 для условий с осложненным доступом
Адаптер	9 685 001

	Ригель двухзвенный для вала 40 мм
Ригель Octoeasy двухзвенный для вала 40 мм с пробивкой 60 мм, момент до 20 Нм, нагрузка до 7 кг	9 019 988
Ригель Octoeasy двухзвенный для вала 40 мм с пробивкой 75 мм, момент до 20 Нм, нагрузка до 7 кг	9 019 991

LT 50/LT60



Электропривод с надежным проводным управлением с быстрой настройкой



Электропривод с проводным управлением с номинальным напряжением 230 В для рольставней.

- Механические концевые выключатели.
- Настройка конечных положений кнопками.
- Максимальное количество оборотов: 46 (LT 50) или 35 (LT 60).
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м.

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
LT 50 JET 8/17	50	8	17	1 035 071
LT 50 CERES 10/17	50	10	17	1 037 525
LT 50 ATLAS 15/17	50	15	17	1 039 415
LT 50 METEOR 20/17	50	20	17	1 041 448
LT 50 GEMINI 25/17	50	25	17	1 043 282
LT 50 APOLLO 30/17	50	30	17	1 045 399
LT 50 MARINER 40/17	50	40	17	1 049 476
LT 50 VECTRAN 45/12	50	45	12	1 051 312
LT 60 VEGA 60/12	60	60	12	1 162 048
LT 60 SIRIUS 80/12	60	80	12	1 164 074
LT 60 TITAN 100/12	60	100	12	1 166 069
LT 60 TAURUS 120/12	60	120	12	1 167 050

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Кнопки быстрой настройки

Настройка конечных положений цветными кнопками на головке привода

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция

- Диаметр 50 мм и головка в форме «звездочки» в соответствии со стандартами рынка рольставней.
- Совместимость со всеми аксессуарами для валов диаметром 50 мм.
- Большой выбор вариантов приводов с различными значениями крутящего момента и скоростей.

Простые настройки

- Простая установка благодаря настройке конечных положений простым нажатием кнопок, что обеспечивает быстрый ввод в эксплуатацию.

Простота обслуживания

- Быстро отсоединяемый кабель.

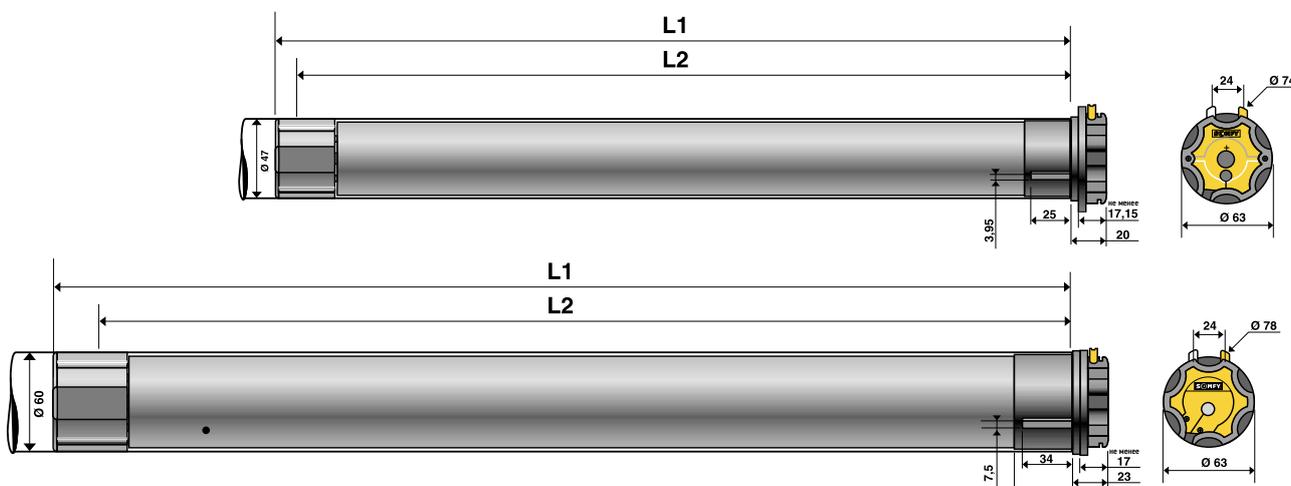
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Самый распространенный электропривод в мире.
- Доступная автоматизация ваших рольставней.
- Привод может применяться со всеми типами рольставней.

LT 50/LT60



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки.
Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
LT 50 JET 8/17	505	490	230 В	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,72	IP 44	EAC
LT 50 CERES 10/17	525	510	230 В	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	EAC
LT 50 ATLAS 15/17	525	510	230 В	0,65	4	150	50	50 x 1,5	1,95	IP 44	EAC
LT 50 METEOR 20/17	555	540	230 В	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	EAC
LT 50 GEMINI 25/17	555	540	230 В	0,8	4	150	55	50 x 1,5	3,09	IP 44	EAC
LT 50 APOLLO 30/17	605	590	230 В	1,1	4	150	56	50 x 1,5	3,09	IP 44	EAC
LT 50 MARINER 40/17	655	640	230 В	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,8	IP 44	EAC
LT 50 VECTRAN 45/12	605	590	230 В	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	EAC
LT 60 VEGA 60/12	614	597	230 В	1,25	4	140	65	63 x 1,5	3,92	IP 44	EAC
LT 60 SIRIUS 80/12	614	597	230 В	1,5	4	130	65	63 x 1,5	4,19	IP 44	EAC
LT 60 TITAN 100/12	659	642	230 В	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,68	IP 44	EAC
LT 60 TAURUS 120/12	659	642	230 В	2,1	4	140	65	63 x 1,5	4,45	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
------------	----------	-----------	------------------------------	-------------

RRF 1 4 0,75 Черный

LT 50 CSI / LT 60 CSI



Проводное фазное управление, система аварийного ручного открывания

ПРЕИМУЩЕСТВА



Электропривод с номинальным напряжением 230 В с проводным управлением со встроенным аварийным ручным управлением для рольставней.

- Механические концевые выключатели.
- Ручная настройка конечных положений кнопками.
- Максимальное количество оборотов: 34.
- Выход кнопок конечных положений, параллельный оси C.S.I.
- Доступ к кнопкам конечных положений с двух сторон (со стороны корпуса C.S.I.: с помощью инструмента, поставляемого с приводом).
- Центральное отверстие диаметром 12 x 20 мм с буртиком 24,5 x 2.
- Ось рукоятки с квадратом на 6 мм или с шестигранником на 7 мм.
- Передаточное отношение 1/27 для LT 50 CSI WT или 1/55 для LT 60 CSI WT.
- Совместим с радиодатчиками EOLIS WT, SOLIRIS WT.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м.

Для справки: пользуйтесь аварийной рукояткой только при обесточенном приводе.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция

- Диаметр 50 мм и головка в форме «звездочки» в соответствии со стандартами рынка рольставней.
- Совместимость со всеми аксессуарами для валов диаметром 50 мм.
- Большой выбор вариантов приводов с различными значениями крутящего момента и скоростей.

Простые настройки

- Простая установка благодаря настройке конечных положений простым нажатием кнопок, что обеспечивает быстрый ввод в эксплуатацию.

Простота обслуживания

- Быстро отсоединяемый кабель.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Самый распространенный электропривод в мире.
- Доступная автоматизация ваших рольставней.
- Встроенное аварийное ручное управление обеспечивает ручной подъем или опускание полотна ставни при отключении электропитания.

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
LT 50 CSI JET 8/17	50	8	17	1 035 004
LT 50 CSI METEOR 20/17	50	20	17	1 041 015
LT 50 CSI GEMINI 25/17	50	25	17	1 043 005
LT 50 CSI MARINER 40/17	50	40	17	1 049 019
LT 60 CSI VEGA 60/12	60	60	12	1 162 010
LT 60 CSI SIRIUS 80/12	60	80	12	1 164 009
LT 60 CSI TITAN 100/12	60	100	12	1 166 010
LT 60 CSI TAURUS 120/12	60	120	12	1 167 010

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Кнопки быстрой настройки

Настройка конечных положений цветными кнопками на головке привода.



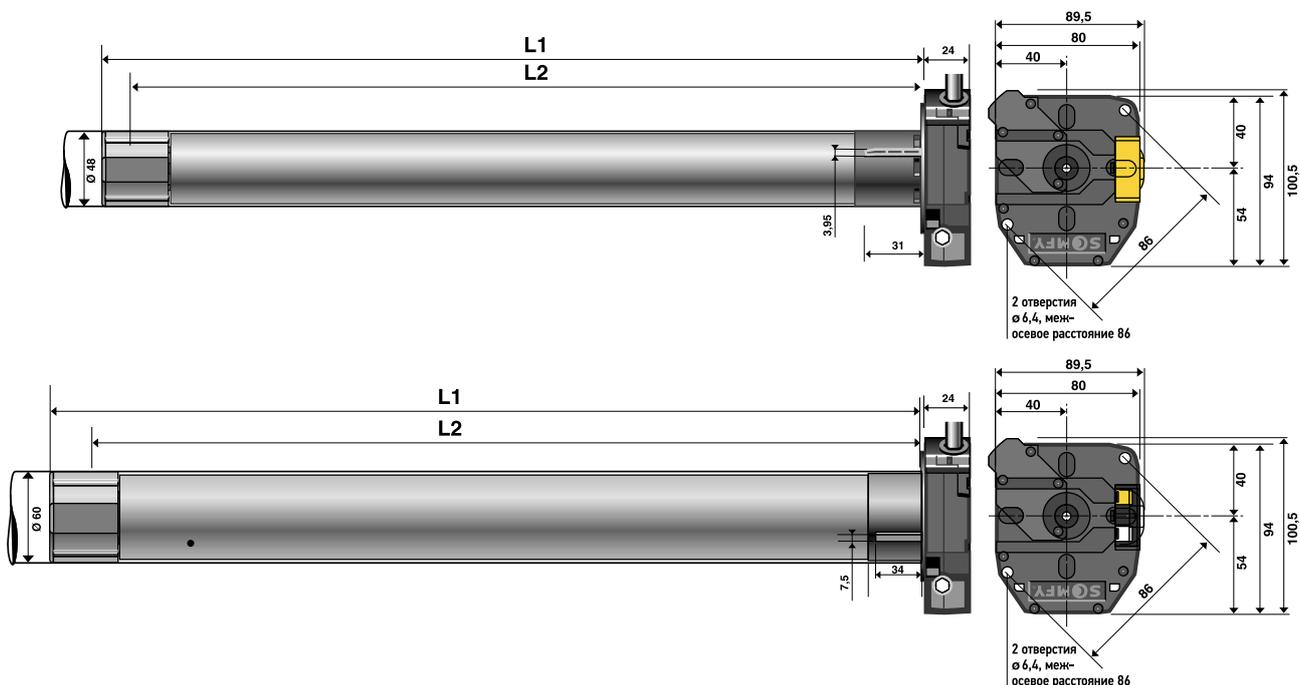
Аварийное управление

Возможность ручного управления рольставнями при отключении электропитания.

LT 50 CSI / LT 60 CSI



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
LT 50 CSI JET 8/17	544	529	230 В	0,5	4	140	47	50 x 1,5	2,44	IP 44	EAC
LT 50 CSI METEOR 20/17	594	579	230 В	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,76	IP 44	EAC
LT 50 CSI GEMINI 25/17	594	579	230 В	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,81	IP 44	EAC
LT 50 CSI MARINER 40/17	664	649	230 В	1,2	4	140	57	50 x 1,5	3,38	IP 44	EAC
LT 60 CSI VEGA 60/12	646	630	230 В	1,05	4	140	65	63 x 1,5	4,67	IP 44	EAC
LT 60 CSI SIRIUS 80/12	646	630	230 В	1,25	4	130	65	63 x 1,5	4,93	IP 44	EAC
LT 60 CSI TITAN 100/12	681	665	230 В	1,9	4	130	65	63 x 1,5	5,4	IP 44	EAC
LT 60 CSI TAURUS 120/12	681	665	230 В	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,56	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
------------	----------	-----------	------------------------------	-------------

RRF 1 4 0,75 Черный

ILMO 50 WT



Проводное фазное управление, автоматическая настройка конечных положений

ПРЕИМУЩЕСТВА



Электропривод с номинальным напряжением 230 В с проводным управлением для рольставней.

- Электронные концевые выключатели.
- Продолжительность работы: не более 3 минут непрерывной работы.
- Автоматические настройки при наличии упоров и замков.
- Быстроразъемное винтовое соединение.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Беспроблемная интеграция

- Быстрый ввод в эксплуатацию благодаря отсутствию настроек, если конструкция имеет упоры и замки.
- Без настройки направления вращения.
- Подходит для рольставней всех типов независимо от их размеров (начиная с 425 мм). Для узких рольставней выбирайте укороченную версию ILMO S.

Установка без настроек

- Просто подключите систему и она сама о себе позаботится.
- Автоматическая настройка конечных положений.
- Параллельное подключение нескольких приводов, благодаря технологии WT.
- Перезагрузка электропривода без дополнительных инструментов.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Простая эксплуатация рольставней

- Не требует обслуживания.

Увеличение срока службы изделия:

- Благодаря системе Somfy Drive Control™ привод автоматически компенсирует изменения длины полотна в процессе эксплуатации за счет постоянного контроля крутящего момента.

Обнаружение препятствий

Защита от примерзания

Защита от взлома

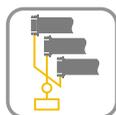
Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
ILMO 50 WT 6/17	6	17	1 130 249
ILMO 50 WT 10/17	10	17	1 131 119
ILMO 50 WT 15/17	15	17	1 131 197
ILMO 50 WT 20/17	20	17	1 132 154
ILMO 50 WT 30/17	30	17	1 133 005
ILMO 50 WT 35/17	35	17	1 133 081

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Plug & Play

Привод готов к работе сразу после интеграции и подключения кабеля.



Параллельное соединение



Обнаружение препятствий

Остановка полотна при обнаружении препятствия при закрытии.



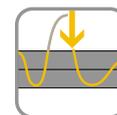
Защита от примерзания

Остановка электропривода в случае примерзания полотна (либо блокировки нижней планки)



Защита от взлома

Защита от несанкционированного подъема полотна.



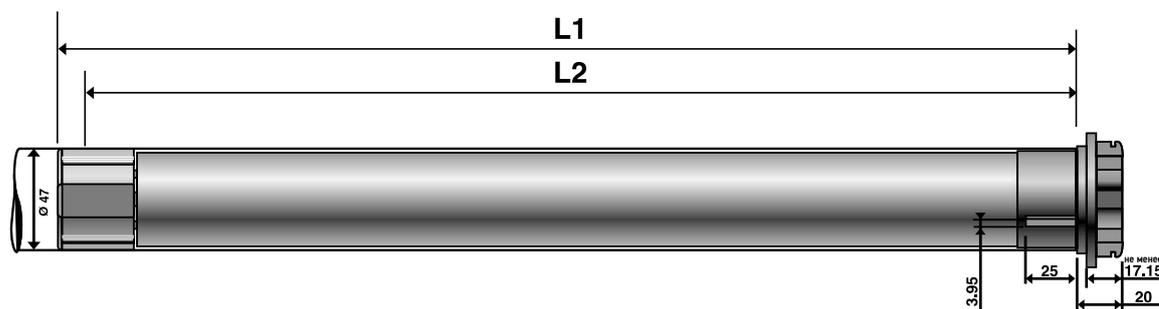
Somfy Drive Control™

Ваши рольставни и их механизм прослужат дольше благодаря меньшей нагрузке на них. Постоянный электронный контроль крутящего момента привода. Не требует технического обслуживания. Постоянное автоматическое отслеживание конечных положений.

ILMO 50 WT



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
ILMO 50 WT 6/17	505	490	230 В	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,72	IP 44	EAC
ILMO 50 WT 10/17	505	490	230 В	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	EAC
ILMO 50 WT 15/17	525	510	230 В	0,65	4	150	48	50 x 1,5	1,95	IP 44	EAC
ILMO 50 WT 20/17	655	640	230 В	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	EAC
ILMO 50 WT 30/17	675	660	230 В	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	EAC
ILMO 50 WT 35/17	675	660	230 В	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,5	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1	4	0,75	Черный

ILMO 50 S WT



Проводное фазное управление, автоматическая настройка конечных положений

ПРЕИМУЩЕСТВА



Уникальный электропривод, разработанный специально для узких рольставней. С внешним блоком управления.

- Постоянный электронный контроль вращающего момента.
- Автоматическая корректировка конечных положений.
- Распознавание препятствия при закрывании рольставней
- Защита при примерзании полотна при их открывании.
- Возможность параллельного подключения (макс. до 3-х приводов, в зависимости от крутящего момента).

Важное замечание: Использование только с модулем Ilmo WT.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Беспроблемная интеграция

- Без регулировки, без ошибок.
- Без настройки направления вращения.
- Без специальной подготовки пользователя и без необходимости обслуживания.
- Экономия времени на каждом этапе интеграции, а значит повышение производительности.
- Ilmo S WT для узких рольставней. Самая минимальная длина в 375 мм – самая короткое решение на рынке.
- Специализированные и идеально совмещающиеся комплектующие.

Установка без настроек

- Автоматическая настройка конечных положений.
- Параллельная установка автоматизированных рольставней благодаря технологии WT.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Простая эксплуатация рольставней

- Не требует обслуживания.

Обнаружение препятствий

Защита от примерзания

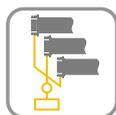
Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
ILMO 50 S WT 6/17	6	17	1 130 127

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Готовый к эксплуатации

Приводы запускаются сразу после интеграции и подсоединения кабеля.



Параллельное соединение



Обнаружение препятствий

Остановка полотна при обнаружении препятствия при закрытии.



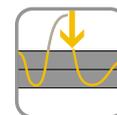
Защита от примерзания

Остановка электропривода в случае примерзания полотна (либо блокировки нижней планки)



Защита от взлома

Защита от несанкционированного подъема полотна.



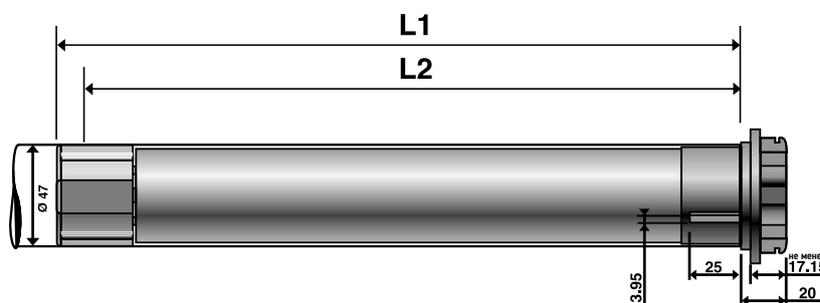
Somfy Drive Control™

Ваши рольставни и их механизм прослужат дольше благодаря меньшей нагрузке на них. Постоянный электронный контроль крутящего момента привода. Не требует технического обслуживания. Постоянное автоматическое отслеживание конечных положений.

ILMO 50 S WT



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
ILMO 50 S WT 6/17	367	нет	230 В	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,3	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1	4	0,75	Черный

OXIMO 50 RTS



Универсальный электропривод со встроенным радиоуправлением



Электропривод с радиоуправлением RTS с номинальным напряжением 230 В для всех типов рольставней.

- Электронные концевые выключатели.
- Максимальное количество оборотов: 200.
- Автоматическая настройка конечных положений при оснащении рольставней упорами и замками.
- Встроенный радиоприемник RTS.
- Радиочастота 433,42 МГц; кодировка — 16 миллионов вариантов + плавающий код для обеспечения максимальной безопасности.
- Запоминает до 12 пультов управления.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м, кроме для OXIMO RTS 15/17, 30/17 и 6/17 КОРОТКИЙ, у которых белый кабель длиной 3 м.

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
OXIMO RTS 6/17	6	17	1 032 546
OXIMO RTS 10/17	10	17	1 037 537
OXIMO RTS 15/17	15	17	1 039 299
OXIMO RTS 20/17	20	17	1 041 499
OXIMO RTS 30/17	30	17	1 045 319
OXIMO RTS 40/17	40	17	1 049 517
OXIMO RTS S AUTO 6/17	6	17	1 130 128

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Функция "my"

Перевод полотна в промежуточное положение пользователем одним нажатием.



Обнаружение препятствий

Остановка полотна при обнаружении препятствия при закрытии.



Защита от примерзания

Остановка электропривода в случае примерзания полотна (либо блокировки нижней планки)



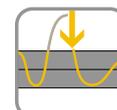
Защита от взлома

Защита от несанкционированного подъема полотна.



Универсальные настройки

Автоматические, полуавтоматические или ручные настройки для интеграции со всеми видами рольставней.



Somfy Drive Control™

Ваши рольставни и их механизм прослужат дольше благодаря меньшей нагрузке на них. Постоянный электронный контроль крутящего момента привода. Не требует технического обслуживания. Постоянное автоматическое отслеживание конечных положений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Универсальные настройки

Отсутствие обслуживания

- Автоматическая корректировка конечных положений.
- Защита рольставень.
- Защита от замерзания.

Простота использования

- Быстрая и удобная настройка с помощью радиопередатчика.
- Автоматическая настройка конечных положений.

Дополнительные преимущества

- Возможность модернизации конструкции.
- Для узких проемов выберите короткую версию OXIMO RTS S AUTO 6/17.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Совместимость со всеми датчиками и устройствами управления RTS

Комфорт

- Выбор промежуточного положения полотна.
- Централизованное управление.
- Солнцезащита и регулировка температуры.

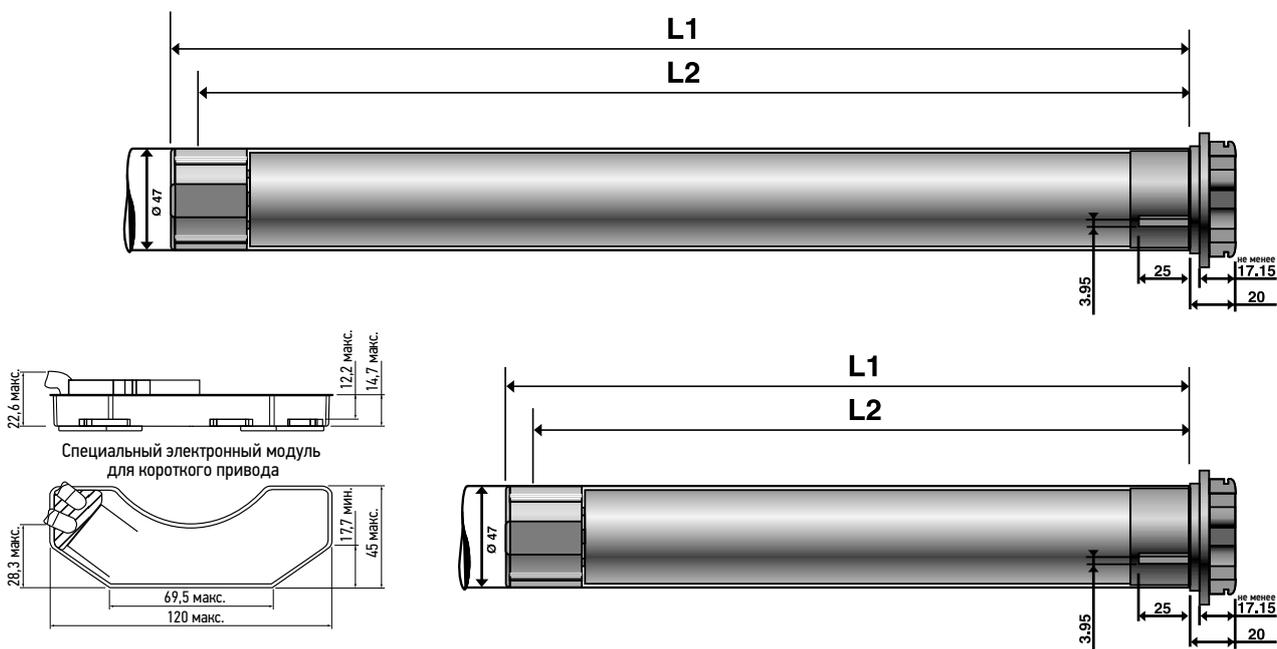
Защита рольставней

- Увеличение срока службы рольставней благодаря функции Somfy Drive Control привод автоматически компенсирует изменение длины полотна в процессе эксплуатации.
- Остановка в случае обнаружения препятствий при закрытии.
- Защита от примерзания: привод останавливается при подъеме полотна в случае его примерзания.

Безопасность

- Стойкость ко взлому: самоблокировка рольставней в опущенном состоянии для повышения безопасности помещения.

OXIMO 50 RTS



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
 Средний уровень шума приведен только для справки.
 Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
OXIMO RTS 6/17	605	590	230 В	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,72	IP 44	EAC
OXIMO RTS 10/17	655	640	230 В	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	EAC
OXIMO RTS 15/17	655	640	230 В	0,65	4	150	50	50 x 1,5	1,95	IP 44	EAC
OXIMO RTS 20/17	655	640	230 В	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	EAC
OXIMO RTS 30/17	675	660	230 В	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	EAC
OXIMO RTS 40/17	745	730	230 В	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,8	IP 44	EAC
OXIMO RTS S AUTO 6/17	367	N/A	230 В	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,3	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1	3	0,75	Черный

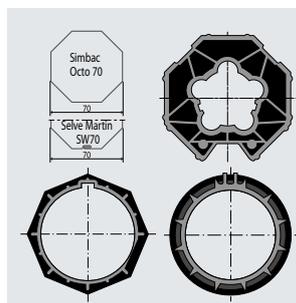
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ ТИПОВОЙ РЯД 50



**Адаптер и переходник:
для восьмигранного вала
SW 60 x 0,5/0,6/0,8/0,9**

Адаптер	9 707 025
Для систем: Elket, Kommerling-Euro, Salamander, Roplasto, Golde, Alutech, систем с пластиковыми рольставнями	
Переходник	9 751 001

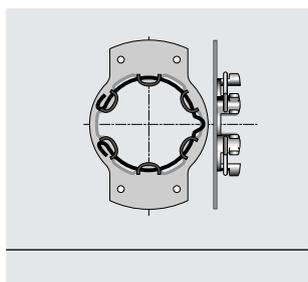
Изготовитель валов: Simbac, Alutech, Selve, Dohner, Deprat.



**Адаптер для круглого
вала \varnothing 63 x 1,5 / 1,6
и восьмигранного
вала SW 70 E-SM
и переходник для
SW 70 E-SM**

Адаптер 63 x 1,5 / 1,6	9 707 026
и	
Адаптер SW 70 E-SM	9 705 340
Переходник	9 761 002

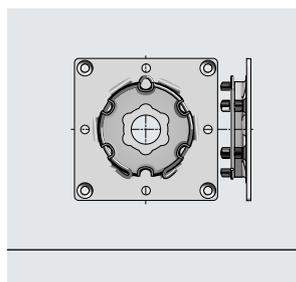
Изготовитель валов: Selve, Simbac, Alutech.



**Универсальное
легкое крепление**

	9 410 715
--	-----------

- с пружинным кольцом;
- крепление 4 x \varnothing 4,2 мм / 84 x 34 мм;
- максимум до 50 Нм.



**Фланцевое крепление
привода**

	9 763 508
--	-----------

Для крепления на кирпичной кладке или в системах коробов, с пружинным кольцом 9 206 033:

- сталь оцинкованная;
- расстояние до плоскости головки привода: не менее 28 мм;
- максимум до 85 Нм;
- размер 100 x 100 x 2 мм;
- крепление 4 x \varnothing 6 мм / 85,5 x 85,5 мм.



**Ригель двухзвенный
для вала 50/60 мм**

Ригель Octoeasy двухзвенный для вала 50/60 мм с пробивкой 75 мм, момент до 20 Нм нагрузка до 7 кг	9 019 985
---	-----------

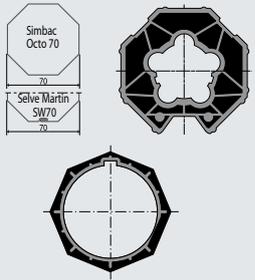
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ ТИПОВОЙ РЯД 50



**Универсальный
монтажный
кабель LT/RTS**

9 015 971

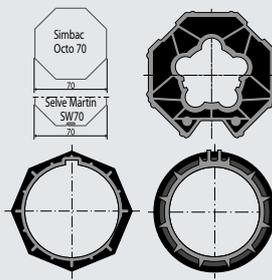
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ ТИПОВОЙ РЯД 60



Адаптер и переходник для восьмигранного вала SW 70

Адаптер	9 705 340
Переходник	9 761 002

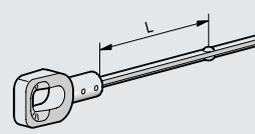
Изготовитель валов: Selve, Simbac.



Адаптер для круглого вала $\varnothing 63 \times 1,5 / 1,6$ и восьмигранного вала SW 70 E-SM и переходник для SW 70 E-SM

Адаптер 63 x 1,5 / 1,6	9 707 026
и	
Адаптер SW 70 E-SM	9 705 340
Переходник	9 761 002

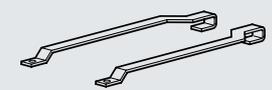
Изготовитель валов: Selve, Simbac, Alutech.



Петля шестигранная 7 мм, оцинкованная

L = 165 мм	9 685 136
L = 325 мм	9 000 848

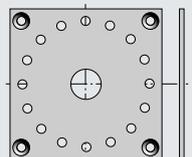
Применима до 120 Нм, размер шестигранника под ключ – 7 мм.



Тяги для удобной настройки концевых выключателей NHK

	9 910 019
--	-----------

Несъемное. Для нажатия регулировочной кнопки с противоположной стороны. Остается вместе с приводом.

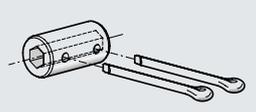


Фланцевое крепление для приводов серии NHK-CSI

Размер 100 x 100 мм	9 706 034
---------------------	-----------

Для крепления на кирпичной кладке или в системах

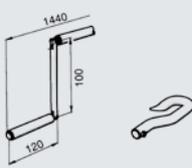
- крепление 4 x M5 / 85,5 x 85,5 мм
16 x M6x25 / $\varnothing 86$ мм;
- стальное, оцинкованное;
- до 60 Нм.

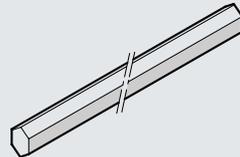


Втулка-переходник для удлинения 6-тигранная 7 мм

	9 685 120
--	-----------

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВодОВ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ ТИПОВОЙ РЯД 60

	Ручка с крюком для приводов NHK-CSI
L = 2800 мм	9 702 803

	Удлинитель 6-титановый 7 мм
L = 330 мм	9 420 659

	Ригель двухзвенный для вала 50/60 мм
Ригель Octoeasy двухзвенный для вала 50/60 мм с пробивкой 75 мм, момент до 20 Нм нагрузка до 7 кг	9 019 985

	Универсальный монтажный кабель LT/RTS
	9 015 971

MAESTRIA 50 WT



Электропривод для всех типов вертикальных внешних штор



Электропривод с номинальным напряжением 230 В, 50 Гц для внешних ZIP-штор.

- Электронные концевые выключатели.
- Максимальное количество оборотов: 250.
- Поставляется с белым кабелем длиной 3 м.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция

- Быстро отсоединяемый кабель.
- Исполнение с круглой головкой для уменьшения зазоров и со звездообразной головкой с шестью установочными положениями головки привода.

Дистанционная установка

- Несколько видов настройки конечных положений: автоматическая, полуавтоматическая, верхнего конечного положения и ручная.
- Визуальное подтверждение выполнения настроек (кратковременное движение вверх-вниз).
- Большой выбор функций для адаптации привода к особенностям конструкции.
- Совместимость с программирующим устройством EMS2.

Высокая надежность

- Три степени натяжения полотна в функции автоматической компенсации растяжения полотна.
- Частота автоматической перенастройки конечных положений устанавливается на заказ производителем.
- Функция обнаружения препятствий для штор ZIP.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Простой в обращении и комфортный привод для моторизации наружных вертикальных рулонных штор.
- Подходит ко всем типам наружных вертикальных штор: шторы ZIP, шторы с замками и обычные шторы.
- Своевременное обнаружение препятствий.

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
MAESTRIA 6/17	6	17	1 110 296
MAESTRIA 10/17	10	17	1 111 214
MAESTRIA 15/17	15	17	1 112 341
MAESTRIA 25/17	25	17	1 114 290
MAESTRIA 35/17	35	17	1 116 299

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Головка в форме «звездочка»
Шесть вариантов установки привода.



Круглая головка
Для компактных конструкций и уменьшения зазоров.



Функция back release
Позволяет ослабить натяжение полотна после запираания в верхнем упоре. Продлевает срок службы ткани.



Идеальное закрытие
Автоматическая перенастройка поддерживает верхнее конечное положение в независимости от растяжения полотна.



Функция автоматической компенсации растяжения ткани
Позволяет постоянно поддерживать натяжение полотна.

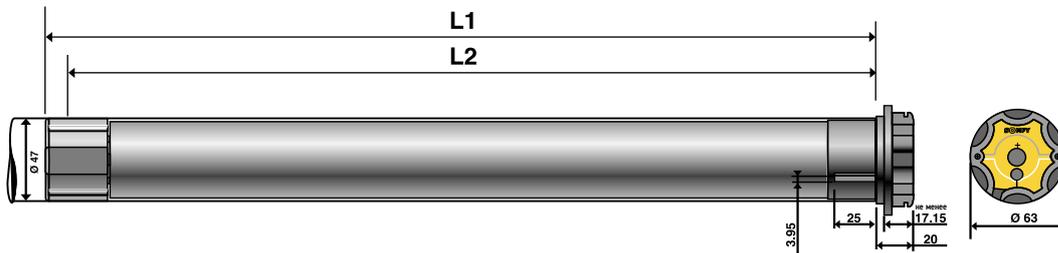


Обнаружение препятствий
Останавливает привод при обнаружении препятствия при движении вверх или вниз.

MAESTRIA 50 WT



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
MAESTRIA 6/17	605	590	230 В	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	EAC
MAESTRIA 10/17	655	640	230 В	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,985	IP 44	EAC
MAESTRIA 15/17	655	640	230 В	0,65	4	150	50	50 x 1,5	2,12	IP 44	EAC
MAESTRIA 25/17	655	640	230 В	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	EAC
MAESTRIA 35/17	675	660	230 В	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,56	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
WVF	2	4	0,75	Белый

LT 50 CSI RTS



Встроенное радиоуправление, система аварийного ручного открывания

ПРЕИМУЩЕСТВА



Электропривод с номинальным напряжением 230 В с радиоуправлением и со встроенным аварийным ручным управлением для маркиз.

- Механические концевые выключатели.
- Ручная настройка конечных положений кнопками
- Максимальное количество оборотов: 34.
- Выход кнопок конечных положений, параллельный оси C.S.I.
- Доступ к кнопкам конечных положений с двух сторон (со стороны корпуса C.S.I.: с помощью инструмента, поставляемого с приводом).
- Центральное отверстие диаметром 12 X 20 мм с буртиком 24,5 X 2.
- Ось рукоятки с квадратом на 6 мм или с шестигранником на 7 мм.
- Передаточное отношение 1/27 для LT 50 CSI WT.
- Объем памяти: 12 каналов и 3 датчика RTS
- Радиочастота 433,42 МГц: кодировка — 16 миллионов вариантов + плавающий код.
- Совместим с радиодатчиками Eolis RTS, Sunis RTS и Soliris RTS.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая установка

- Установка направление вращения.
- Установка верхнего и нижнего конечных положений в любой последовательности.
- Программирование радиопередатчика.
- Совместимость с настроечным устройством EMS Tool.

Разнообразие функций и дизайна

- Совместимость со всеми элементами радиоуправления Somfy RTS.
- Совместимость с датчиками солнца.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Аварийное ручное управление при отключении электропитания

- Простое использование.
- Дистанционное радиоуправление.
- Групповое управление несколькими маркизами с помощью радиопульта.
- Система с возможностью модернизации.
- Выбор промежуточного положения благодаря функции "m".
- Встроенное аварийное ручное управление обеспечивает ручной подъем или опускание полотна маркизы при отключении электропитания.
- Установка полотна маркизы в промежуточное положение, заданное пользователем.

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	20	17	1 041 341
LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	40	12	1 049 334

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Функция "m"

Установка полотна рольставни в промежуточное положение пользователем одним нажатием кнопки



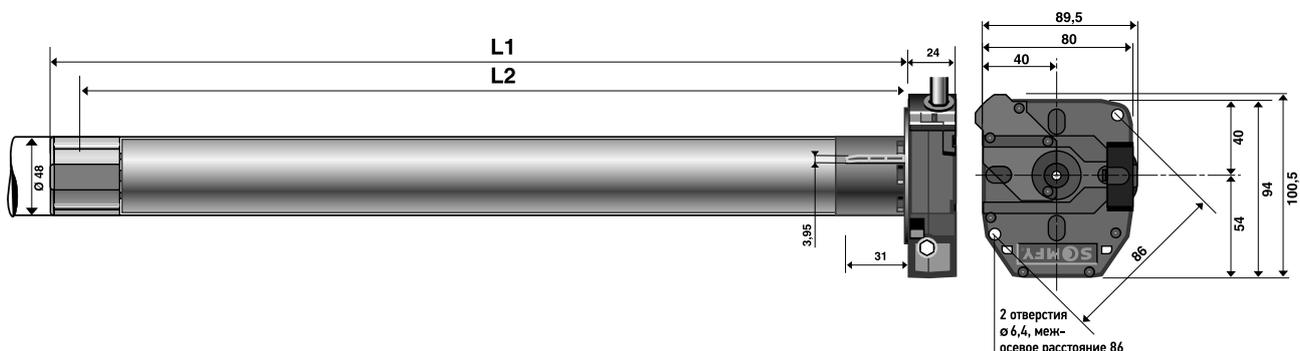
Аварийное управление

Возможность ручного управления рольставнями при отключении электропитания.

LT 50 CSI RTS



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	774	759	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,96	IP 44	EAC
LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	774	759	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,68	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1	3	0,75	Черный

LT 60



Электропривод с проводным фазным управлением с быстрой настройкой



Электропривод с проводным управлением с номинальным напряжением 230 В для маркиз.

- Механические концевые выключатели.
- Настройка конечных положений кнопками.
- Максимальное количество оборотов: 46 (LT 50) или 35 (LT 60).
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м у LT 60 ORION S 55/17 и черным кабелем длиной 3 м у LT 60 JUPITER 85/17.

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
LT 60 ORION S 55/17	60	55	17	1 161 010
LT 60 JUPITER 85/17	60	85	17	1 165 019

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Кнопки быстрой настройки

Настройка конечных положений цветными кнопками на головке привода.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция

- Диаметр 50 мм и головка в форме «звездочки» в соответствии со стандартами рынка маркиз.
- Совместимость со всеми аксессуарами для валов диаметром 50 мм.
- Большой выбор вариантов приводов с различными значениями крутящего момента и скоростей.

Простые настройки

- Простая установка благодаря настройке конечных положений простым нажатием кнопок, что обеспечивает быстрый ввод в эксплуатацию.

Простота обслуживания

- Быстро отсоединяемый кабель.

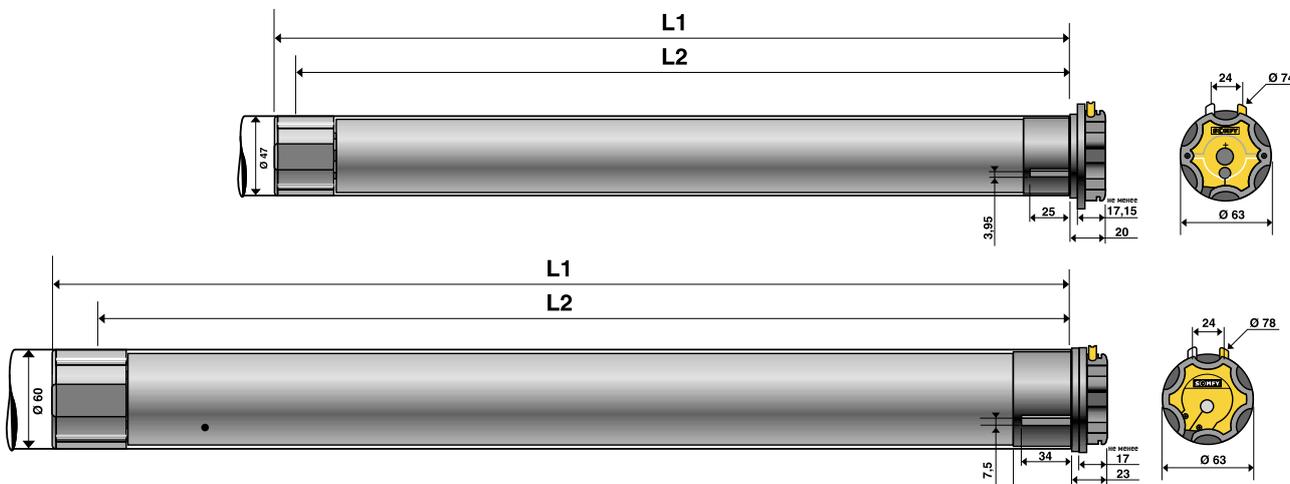
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Самый распространенный электропривод в мире.
- Доступная автоматизация ваших маркиз.
- Привод может применяться со всеми типами маркиз.

LT 60



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
	LT 60 ORION S 55/17	614	597	230 В	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,17	IP 44
LT 60 JUPITER 85/17	659	642	230 В	2,1	4	140	65	63 x 1,5	4,45	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1 и 3 (для LT 60 JUPITER 85/17)	4	0,75	Черный

LT 60 CSI



Проводное фазное управление, система аварийного ручного открывания

ПРЕИМУЩЕСТВА



Электропривод с номинальным напряжением 230 В с проводным управлением со встроенным аварийным ручным управлением для маркиз.

- Механические концевые выключатели.
- Ручная настройка конечных положений кнопками
- Максимальное количество оборотов: 34.
- Выход кнопок конечных положений, параллельный оси C.S.I.
- Доступ к кнопкам конечных положений с двух сторон (со стороны корпуса C.S.I.: с помощью инструмента, поставляемого с приводом).
- Центральное отверстие диаметром 12 X 20 мм с буртиком 24,5 X 2.
- Ось рукоятки с квадратом на 6 мм или с шестигранником на 7 мм.
- Передаточное отношение 1/55 для LT 60 CSI WT.
- Поставляется с белым кабелем длиной 2,5 м.

Для справки: пользуйтесь аварийной рукояткой только при обесточенном приводе.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция

- Диаметр и головка в форме «звездочки» в соответствии со стандартами рынка маркиз.
- Совместимость со всеми аксессуарами для валов диаметром 60 мм.
- Большой выбор вариантов приводов с различными значениями крутящего момента и скоростей.

Простые настройки

- Простая установка благодаря настройке конечных положений простым нажатием кнопок, что обеспечивает быстрый ввод в эксплуатацию.

Простота обслуживания

- Быстро отсоединяемый кабель.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Самый распространенный электропривод в мире.
- Доступная автоматизация ваших маркиз.
- Встроенное аварийное ручное управление обеспечивает ручной подъем или опускание полотна маркизы при отключении электропитания.

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
LT 60 CSI JUPITER 85/17	60	85	17	1 165 000

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Кнопки быстрой настройки

Настройка конечных положений цветными кнопками на головке привода.



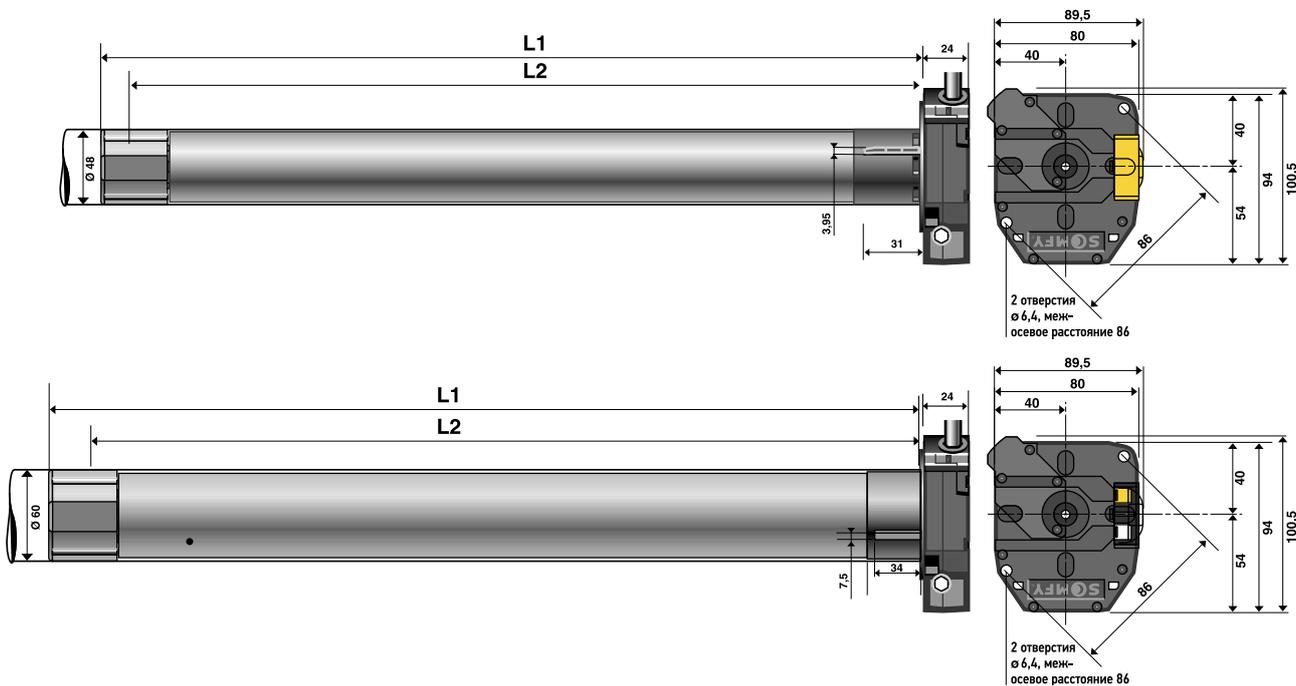
Аварийное управление

Возможность ручного управления рольставнями при отключении электропитания.

LT 60 CSI



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
LT 60 CSI JUPITER 85/17	681	665	230 В	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,52	IP 44	ЕАС

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с радиальным выводом (для LT 60 CSI JUPITER 85/17)

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
VVF	2,5	4	0,75	Белый

ALTUS 50/60 RTS



Электропривод со встроенным радиоуправлением



Электропривод с радиоуправлением RTS с номинальным напряжением 230 В для маркиз.

- Электронные концевые выключатели.
- Встроенный радиоприемник RTS.
- Радиочастотное управление RTS: 433,42 МГц, кодировка – 16 миллионов вариантов + плавающий код для обеспечения максимальной безопасности.
- Звездообразная головка с шестью положениями для головки привода.
- Объем памяти: 12 каналов и 3 датчика RTS.
- Совместим с радиодатчиками EOLIS 3D RTS, EOLIS RTS, SUNIS RTS, SOURIS RTS.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м (кроме ALTUS 60 RTS 70/17 и ALTUS 60 RTS 100/12, у которых черный и белый кабели соответственно длиной 3 м).

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
ALTUS 50 RTS 6/17	50	6	17	1 032 502
ALTUS 50 RTS 10/17	50	10	17	1 037 524
ALTUS 50 RTS 15/17	50	15	17	1 039 442
ALTUS 50 RTS 20/17	50	20	17	1 041 487
ALTUS 50 RTS 30/17	50	30	17	1 045 403
ALTUS 50 RTS 40/17	50	40	17	1 049 505
ALTUS 50 RTS 50/12	50	50	12	1 051 326
ALTUS 60 RTS 55/17	60	55	17	1 161 114
ALTUS 60 RTS 70/17	60	70	17	1 163 101
ALTUS 60 RTS 85/17	60	85	17	1 165 114
ALTUS 60 RTS 100/12	60	100	12	1 166 047
ALTUS 60 RTS 120/12	60	120	12	1 167 053

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Функция "my"

Установка полотна рольставни в промежуточное положение пользователя одним нажатием кнопки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая установка и настройка

- Установка направление вращения.
- Установка верхнего и нижнего конечных положений в любой последовательности.
- Кратковременное перемещение полотна вверх/вниз для подтверждения команд, подаваемых при настройке.
- Простое изменение конечных положений с помощью радиопульта.

Разнообразие функций и дизайна

- Совместимость со всеми элементами радиоуправления Somfy RTS.
- Совместимость с датчиками солнца.
- Большой выбор вариантов приводов с различными значениями крутящего момента и скоростей.

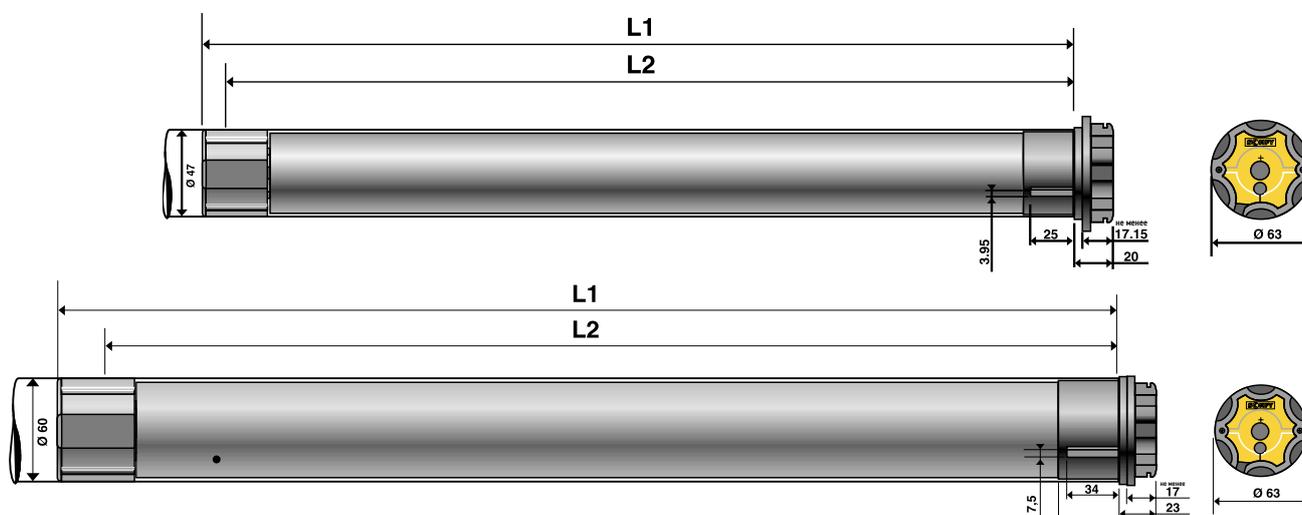
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Идеально подходит для моторизации маркиз, устанавливаемых в оконных проемах.
- Простое использование.
- Дистанционное радиоуправление.
- Групповое управление несколькими маркизами с помощью радиопульта.
- Система с возможностью модернизации.
- Выбор промежуточного положения благодаря функции "my".

ALTUS 50/60 RTS



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
ALTUS 50 RTS 6/17	605	590	230 В	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	EAC
ALTUS 50 RTS 10/17	655	640	230 В	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,985	IP 44	EAC
ALTUS 50 RTS 15/17	655	640	230 В	0,65	4	150	50	50 x 1,5	2,12	IP 44	EAC
ALTUS 50 RTS 20/17	655	640	230 В	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	EAC
ALTUS 50 RTS 30/17	675	660	230 В	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,50	IP 44	EAC
ALTUS 50 RTS 40/17	745	730	230 В	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	EAC
ALTUS 50 RTS 50/12	675	660	230 В	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	EAC
ALTUS 60 RTS 55/17	734	717	230 В	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,18	IP 44	EAC
ALTUS 60 RTS 70/17	734	717	230 В	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,5	IP 44	EAC
ALTUS 60 RTS 85/17	734	717	230 В	2,1	4	140	66	63 x 1,5	4,7	IP 44	EAC
ALTUS 60 RTS 100/12	734	717	230 В	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,82	IP 44	EAC
ALTUS 60 RTS 120/12	734	717	230 В	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,03	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом (только для ALTUS 60 RTS 100/12)

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1 и 3 (для ALTUS 50 RTS 70/17)	3	0,75	Черный
VVF	3	3	0,75	Белый

OREA 50/60 WT



Электропривод с проводным электронным управлением для кассетных маркиз



Электропривод с проводным электронным управлением с номинальным напряжением 230 В для кассетных маркиз.

- Выбор промежуточного положения кнопкой «ту».
- Совместим с проводными датчиками ветра Eolis WT и освещенности Soliris WT.
- Поставляется с черным кабелем длиной 3 м.

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
OREA 50 WT 20/17 VVF 3M	50	20	17	1 113 166
OREA 50 WT 40/17 VVF 3M	50	40	17	1 117 163
OREA 60 WT 55/17 VVF 3M	60	55	17	1 181 188
OREA 60 WT 85/17 VVF 3M	60	85	17	1 183 150
OREA 60 WT 100/12 VVF 3M	60	100	12	1 184 082
OREA 60 WT 120/12 VVF 3M	60	120	12	1 184 085

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Идеальное закрытие
Гарантия бесперебойного закрытия кассеты.



Обратный ход
При активизации система останавливает привод сразу после закрытия кассеты для ослабления натяжения тканевого полотна, что продлевает срок эксплуатации ткани.



Защита маркизы
Электронное устройство мгновенно останавливает двигатель при обнаружении любого препятствия во время движения.



Электронное управление тентом
Автоматическая компенсация длины тканевого полотна маркизы для равномерного натяжения даже после нескольких лет эксплуатации.



Автоматическая функция «Мягкое закрытие»
Незамедлительная остановка привода в момент полного закрытия кассеты для защиты механизма и ограничения натяжения тканевого полотна.



Обратный импульс
После достижения крайнего нижнего положения, привод делает короткое движение в обратном направлении для обеспечения идеального натяжения тканевого полотна. Данная функция регулируется.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция и электропроводное соединение

- Один привод подходит для установки слева и справа.
- Съёмный кабель.
- Головка в форме «звездочки»: 6 положений.
- Возможная параллельная установка приводов (до трех приводов).

Легкая дистанционная настройка

- Автомат. определение верхнего крайнего положения.
- Настройка нижнего крайнего положения с помощью выключателя (или с помощью установочного устройства).
- Визуальное подтверждение любого действия по установке и программированию привода (привод делает короткие движения вперед и назад).
- Расширенные функции для настройки привода в зависимости от особенностей маркизы.

Совместимость при настройке

- Устройство EMS.
- Установочное устройство WT.
- Универсальный установочный кабель.
- Установочный кабель WT.

Повышенная надежность

- Сохранение натяжения тента даже после нескольких лет эксплуатации.
- Долгий срок службы благодаря специальным функциям Somfy.
- Автомат. остановка в случае блокировки вала маркизы.
- Эксклюзивная функция фильтра перебоев электропитания для предотвращения сбоев в работе привода.

Широкий выбор

- Диаметры 50 и 60 мм; от 6 до 120 Нм.
- Круглая головка и головка в форме «звездочки».

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Простота и комфорт

- Доступное решение по моторизации маркиз.
- Простота использования.

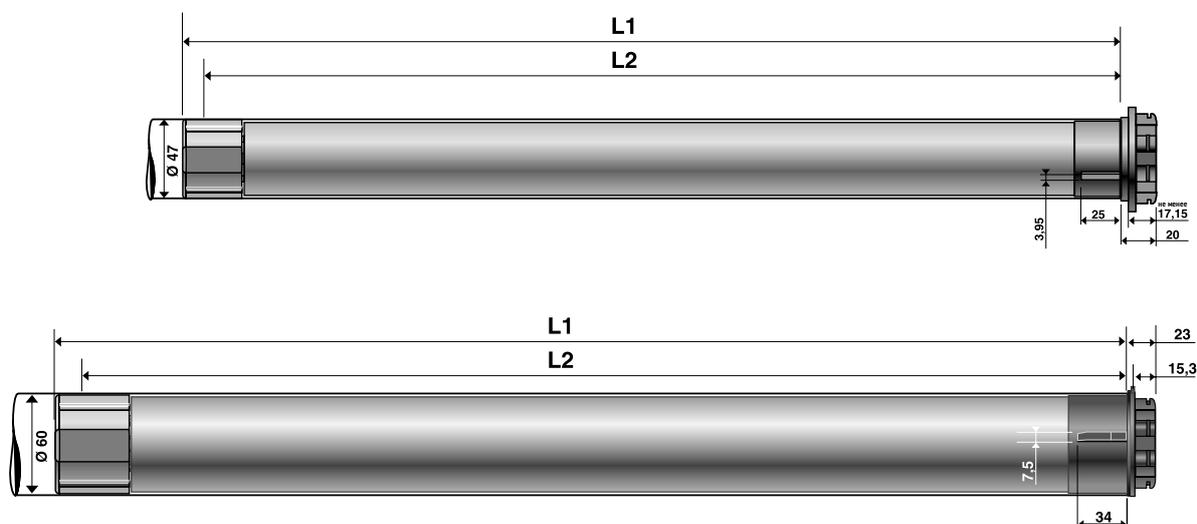
Эстетичность и долгий срок службы маркизы

- Плотное закрытие кассеты для предотвращения появления плесени.
- Защита от чрезмерного натяжения ткани, обеспечивающая ее долговечность.
- Сохранение полного натяжения ткани на протяжении многих лет, без провисания (особенно подходит для больших навесов и зимних садов).

OREA 50/60 WT



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
OREA 50 WT 20/17	655	640	230 В	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	EAC
OREA 50 WT 40/17	745	730	230 В	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,80	IP 44	EAC
OREA 60 WT 55/17	734	717	230 В	1,25	4	130	64	63 x 1,5	4,39	IP 44	EAC
OREA 60 WT 85/17	734	717	230 В	1,8	4	140	66	63 x 1,5	5,03	IP 44	EAC
OREA 60 WT 100/12	734	717	230 В	1,5	4	130	65	63 x 1,5	4,83	IP 44	EAC
OREA 60 WT 120/12	734	717	230 В	1,8	4	140	65	63 x 1,5	5,03	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	3	4	0,75	Черный

OREA 50/60 RTS



Лучший выбор для кассетных маркиз



Электропривод с радиоуправлением RTS с номинальным напряжением 230 В для кассетных маркиз.

- Электронные конечные выключатели с электронным обнаружением упора в верхнем конечном положении.
- Встроенный радиоприемник RTS.
- Радиочастота RTS 433,42 МГц: кодировка — 16 миллионов вариантов + плавающий код для обеспечения максимальной безопасности.
- Запоминает до 12 пультов управления RTS и 3 радиодатчика RTS.
- Совместим с радиопередатчиками RTS линейки Somfy.
- Совместим с радиодатчиками EOLIS 3D RTS, EOLIS RTS, SUNIS RTS, SOURIS RTS.
- Поставляется с черным кабелем длиной 1 м (кроме OREA 50 RTS 25/17 у которого кабель длиной 3 м.

Название	Диаметр	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
OREA 50 RTS 25/17	50	25	17	1 114 127
OREA 50 RTS 40/17	50	40	17	1 117 129
OREA 60 RTS 55/17	60	55	17	1 181 065
OREA 60 RTS 85/17	60	85	17	1 184 058
OREA 60 RTS 100/12	60	100	12	1 184 059
OREA 60 RTS 120/12	60	120	12	1 184 063

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Идеальное закрытие

Гарантия бесперебойного закрытия кассеты.



Обратный ход

При активизации система останавливает привод сразу после закрытия кассеты для ослабления натяжения тканевого полотна, что продлевает срок эксплуатации ткани.



Защита маркизы

Электронное устройство мгновенно останавливает двигатель при обнаружении любого препятствия во время движения.



Электронное управление тентом

Автоматическая компенсация длины тканевого полотна маркизы для равномерного натяжения даже после нескольких лет эксплуатации.



Автоматическая функция «Мягкое закрытие»

Незамедлительная остановка привода в момент полного закрытия кассеты для защиты механизма и ограничения натяжения тканевого полотна.



Обратный импульс

После достижения крайнего нижнего положения, привод делает короткое движение в обратном направлении для обеспечения идеального натяжения тканевого полотна. Данная функция регулируется.

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая интеграция и электропроводное соединение

- Один привод подходит для установки слева и справа.
- Съёмный кабель.
- Головка в форме «звездочки»: 6 положений.
- Возможная параллельная установка приводов (до трех приводов).

Легкая дистанционная настройка

- Автомат. определение верхнего крайнего положения.
- Настройка нижнего крайнего положения с помощью радиопульта.
- Визуальное подтверждение любого действия по установке и программированию привода (привод делает короткие движения вперед и назад).
- Расширенные функции для настройки привода в зависимости от особенностей маркизы.

Совместимость при настройке

- Устройство EMS.
- Установочное устройство WT.
- Универсальный установочный кабель.
- Установочный кабель WT.

Повышенная надежность

- Сохранение натяжения тента даже после нескольких лет эксплуатации.
- Долгий срок службы благодаря специальным функциям Somfy.
- Автомат. остановка в случае блокировки вала маркизы.
- Эксклюзивная функция фильтра перебоев электропитания для предотвращения сбоев в работе привода при коротком замыкании.

Широкий выбор

- Диаметры 50 и 60 мм; от 6 до 120 Нм.
- Круглая головка и головка в форме «звездочки».

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Простота и комфорт

- Доступное решение по моторизации маркиз.
- Простота использования.

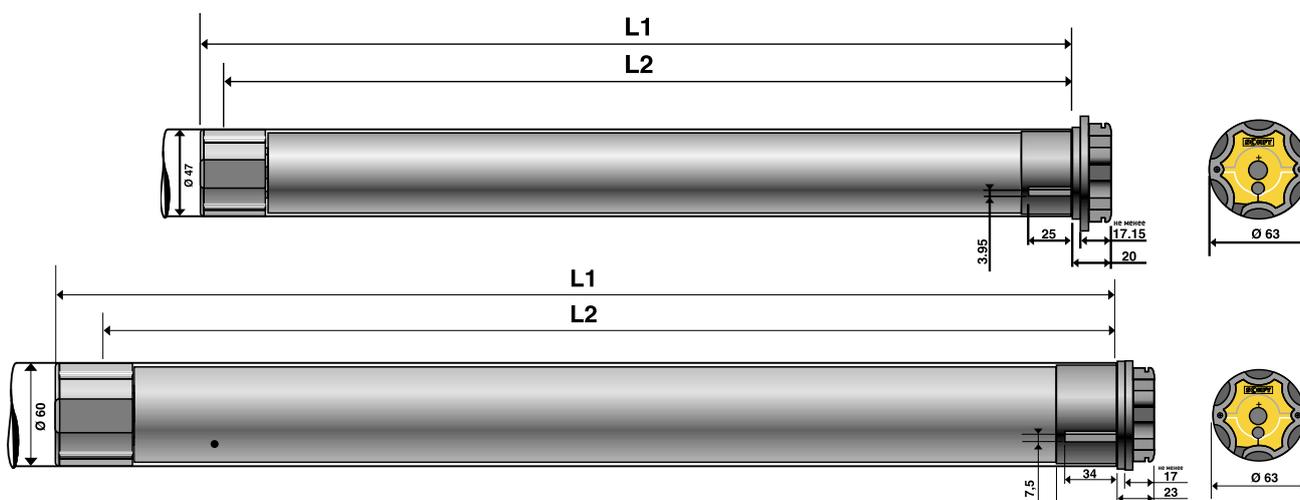
Эстетичность и долгий срок службы маркизы

- Плотное закрытие кассеты для предотвращения появления плесени.
- Защита от чрезмерного натяжения ткани, обеспечивающая ее долговечность.
- Сохранение полного натяжения ткани на протяжении многих лет, без провисания (особенно подходит для больших навесов и зимних садов).

OREA 50/60 RTS



РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки.
Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Температура срабатывания термореле, °С	Средний уровень шума, дБА	Минимальный диаметр вала	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
OREA 50 RTS 25/17	655	640	230 В	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	EAC
OREA 50 RTS 40/17	745	730	230 В	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	EAC
OREA 60 RTS 55/17	734	717	230 В	1,25	4	130	64	63 x 1,5	4,18	IP 44	EAC
OREA 60 RTS 85/17	734	717	230 В	1,8	4	140	66	63 x 1,5	4,7	IP 44	EAC
OREA 60 RTS 100/12	734	717	230 В	1,5	4	130	66	63 x 1,5	4,82	IP 44	EAC
OREA 60 RTS 120/12	734	717	230 В	1,8	4	140	66	63 x 1,5	5,03	IP 44	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный вал. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым или радиальным выводом

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
RRF	1 и 3 (для OREA 50 RTS 25/17)	3	0,75	Черный

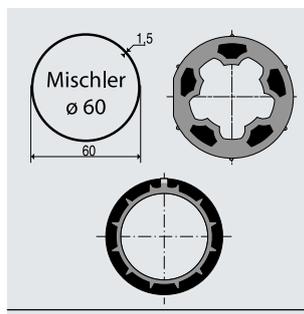
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ МАРКИЗ



Переходник для круглого вала $\varnothing 50 \times 1,5$

Переходник	9 707 125
------------	-----------

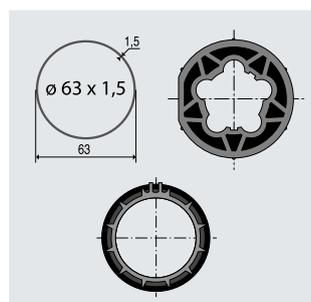
Адаптер не требуется.
Изготовитель валов: Warema



Адаптер и переходник для круглого вала $\varnothing 60 \times 1,5$

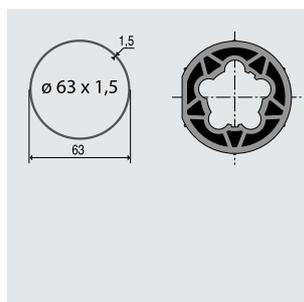
Адаптер	9 707 033
Переходник	9 751 013

Изготовитель валов: Mischler



Адаптер и переходник для круглых валов $\varnothing 63 \times 1,5$ мм

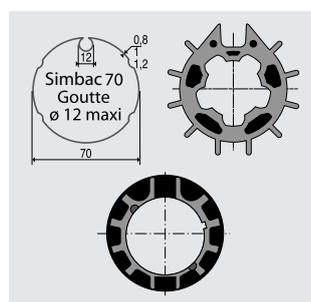
Адаптер	9 707 026
Переходник	9 206 019



Переходник для круглых валов $\varnothing 63 \times 1,5$ мм и $\varnothing 64 \times 2$ мм

Переходник	9 206 019
------------	-----------

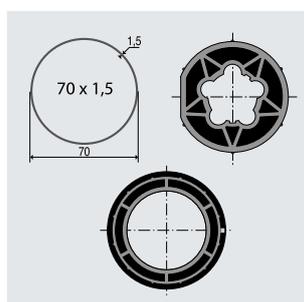
Адаптер не требуется



Адаптер и переходник для профильного вала $\varnothing 70$ мм, с круглым пазом 12 мм (эксц. 2,0 мм)

Адаптер	9 128 424
Переходник	9 751 005

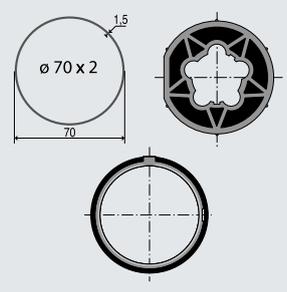
Изготовитель валов: Imbac



Адаптер и переходник для круглого вала $\varnothing 70 \times 1,5$ мм

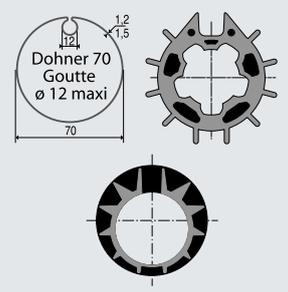
Адаптер	9 707 031
Переходник	9 206 028

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ МАРКИЗ



Адаптер и переходник для круглого вала
 $\varnothing 70 \times 1,5$ мм

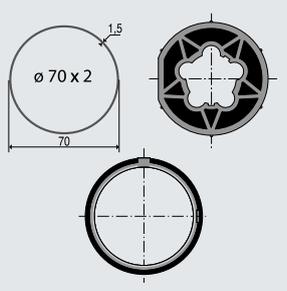
Адаптер	9 420 342
Переходник	9 206 028



Адаптер и переходник для профильного вала с круглым пазом
 $\varnothing 70 \times 0,8 - 1,5$ мм

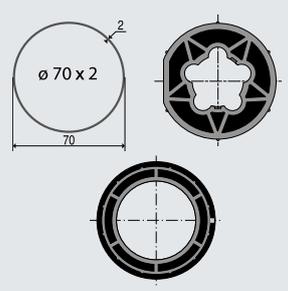
Адаптер	9 707 034
Переходник 0,8-1,0	9 751 005

Изготовитель валов: Doehner



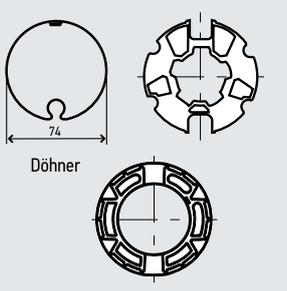
Адаптер и переходник для круглого вала
 $\varnothing 70 \times 2$ мм

Адаптер	9 420 342
Переходник	9 420 313



Адаптер и переходник для круглого вала
 $\varnothing 70 \times 2,0$ мм

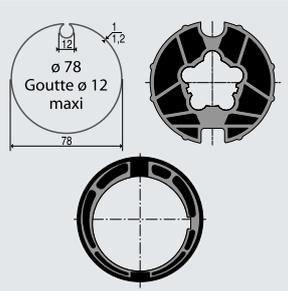
Адаптер	9 707 031
Переходник	9 420 313



Адаптер и переходник для профильного вала
 $\varnothing 74 \times 1$ мм с круглым пазом

Адаптер	9 707 037
Переходник	9 751 009

Изготовитель валов: Doehner



Адаптер и переходник для профильного вала
 $\varnothing 78 \times 1/1,2$ мм с круглым пазом 12 мм

Адаптер	9 707 639
Переходник	9 761 004

Изготовитель валов: Doehner

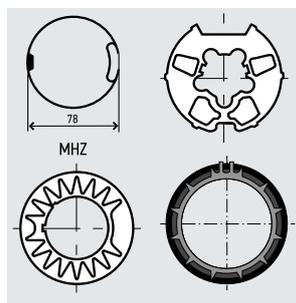
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ МАРКИЗ



Адаптер и переходник для профильного вала $\varnothing 78$ x 1/1,2 мм с плоским пазом 14 мм или круглым пазом 12 мм

Адаптер	9 761 001
Переходник	9 707 027

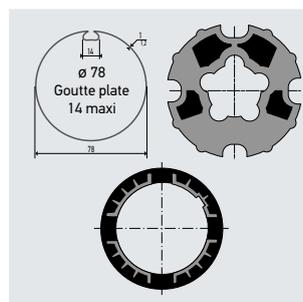
Изготовитель валов: Doehner, Stobag



Адаптер и переходник для профильного вала $\varnothing 78$ мм с плоским пазом

Адаптер 63 x 1,5 / 1,6	9 707 026
Адаптер	9 762 012
Переходник	9 761 012

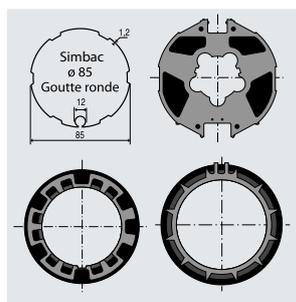
Изготовитель валов: MHZ



Адаптер и переходник для профильного вала $\varnothing 78$ x 1/1,2 мм с плоским пазом 14 мм

Адаптер	9 705 341
Переходник	9 761 001

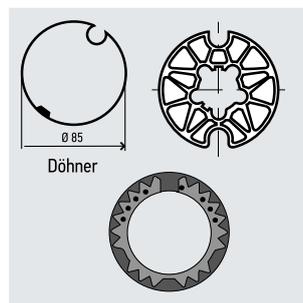
Изготовитель валов: Doehner



Адаптер и переходник для профильного вала $\varnothing 85$ x 1,2 мм с круглым пазом 12 мм, (эксц. 3 мм)

Адаптер 63 x 1,5 / 1,6	9 707 026
Адаптер	9 690 085
Переходник	9 420 300

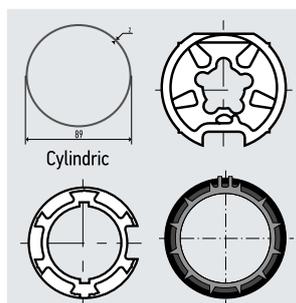
Изготовитель валов: Imbac



Адаптер и переходник для профильного вала $\varnothing 85$ мм с круглым пазом

Адаптер	9 701 053
Переходник	9 761 003

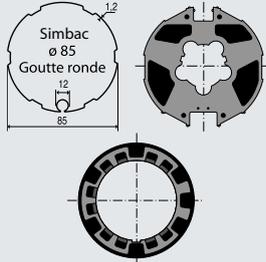
Изготовитель валов: Doehner

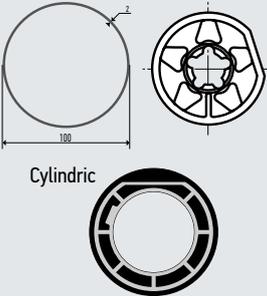


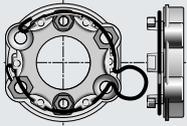
Адаптер и переходник для круглого вала $\varnothing 89$ x 2 мм

Адаптер	9 707 026
Адаптер	9 520 312
Переходник	9 420 303

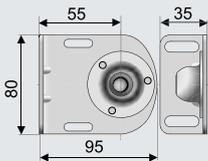
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ МАРКИЗ

 <p>Адаптер и переходник для вала $\varnothing 85$ x 1,2 мм с круглым пазом 12 мм (эксц. 3 мм)</p>	
Адаптер	9 690 085
Переходник	9 420 300
Изготовитель валов: Imbac	

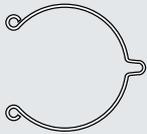
 <p>Адаптер и переходник для круглого вала $\varnothing 100$ x 2,0 мм</p>	
Адаптер	9 420 372
Переходник	9 420 358

 <p>Универсальное крепление без впрессованных гаек</p>	
С пружинным кольцом 9 685 025	9 910 009

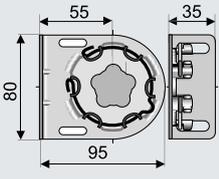
- Межцентровое расстояние 48 мм для болта М6.
- Межцентровое расстояние 60 мм для болта или винта с потайной головкой М8.
- Расстояние до плоскости головки привода: 28 мм.
- Примечание: максимум до 85 Нм или до 120 Нм при использовании усиленного пружинного кольца 9 910 002.

 <p>Фланцевое противоположащее крепление LT 50/60</p>	
$\varnothing 10$	9 410 635

Сталь оцинкованная; подшипниковая сферическая опора под цапфу. Высота до оси 55 мм.
Ш x В x Г: 80 x 95 x 35 мм
Примечание: максимум до 50 Нм.
Для типовых рядов LT 50/60

 <p>Пружинное кольцо</p>	
Пружинное кольцо усиленное с саморезом; максимум до 120 Нм	9 910 002

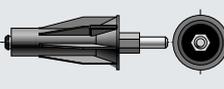
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ МАРКИЗ



Фланцевое крепление привода LT 50/60

9 410 651

Сталь оцинкованная.
 Расстояние до плоскости головки привода: 6 мм.
 Высота до оси 55 мм. Ш x В x Г: 80 x 95 x 35 мм.
 Примечание: максимум до 50 Нм.

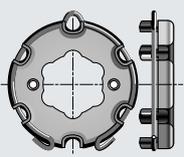


Гильза LT 50/60 универсальная, нажимная для вала Ø 50 и установки комплекта адаптера/переходника LT 50/60

Ø 10

9 420 800

Регулировочная длина 30 мм.
 Примечание: максимум до 50 Нм или максимальная масса конструкции рольставен 40 кг.

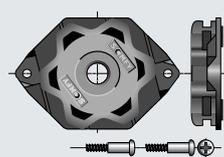


Стандартное стальное крепление LT 50

С пружинным кольцом

9 410 621

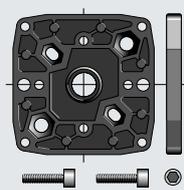
2 крепежных отверстия диаметр 4,2 мм с межцентровым расстоянием 42 мм.
 Примечание: максимум до 25 Нм.



Крепление переходное NHK (CSI) – LT

9 910 051

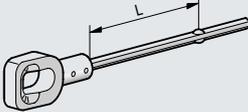
Для крепления головки привода на стандартное крепление LT.
 Материал: черный пластик.
 • может использоваться максимум до 85 Нм;
 • с усиленным пружинным кольцом до 120 Нм.
 Поставляется с двумя саморезами для крепления к головке привода типовых рядов 50/60 NHK/CSI.



Универсальное крепление

9 910 040

Поставляется с винтами для крепления к головке привода типовых рядов 50/60 NHK/CSI.
 Варианты крепления: винты М6 на расстоянии 44 мм и 48 мм.
 Винты М8 на расстоянии 60 мм.
 Примечание: максимум до 120 Нм.



Петля шестигранная 7 мм, оцинкованная

L = 165 мм

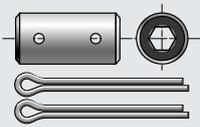
9 685 136

L = 325 мм

9 000 848

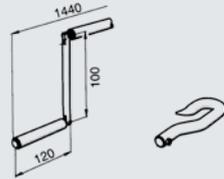
Применима до 120 Нм, размер шестигранника под ключ – 7 мм.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ МАРКИЗ



Втулка-переходник для удлинения 6-тигранная 7 мм

9 685 120



Ручка с крюком для приводов NHK-CSI

L = 2800 мм

9 702 803



Удлинитель 6-тигранный 7 мм

L = 330 мм

9 420 659



Ручка с крюком для приводов NHK-CSI

L = 2000 мм

9 129 674



Универсальный монтажный кабель LT/RTS

9 015 971

J4 WT/J4 WT PROTECT



Универсальный привод для наружных жалюзи



Электропривод с креплением в квадратный короб, с номинальным напряжением 230 В для поворотных солнцезащитных жалюзи.

- Максимальное количество оборотов: 200.

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
J406 6/24 WT	6	24	1 210 267
J406 6/24 WT PROTECT	6	24	1 210 706
J410 10/24 WT	10	24	1 210 268
J410 10/24 WT PROTECT	10	24	1 210 707
J418 18/24 WT	18	24	1 210 269
J418 18/24 WT PROTECT	18	24	1 210 601

ПРЕИМУЩЕСТВА

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая настройка:

- Электронные установки.
- Установка верхнего крайнего конечного положения с помощью нажимной кнопки (аксессуары для изменения высоты).
- Простая настройка при монтаже благодаря универсальному монтажному кабелю.
- Электронные концевые выключатели.

Простой монтаж:

- Один из самых компактных приводов на рынке.
- Легко встраивается в различные профили.
- Монтаж в и п короба.
- Возможность параллельного подключения.
- 2D нажимная кнопка для защиты привода в случае неправильной установки (нажимная кнопка работает как в верхнем, так и в нижнем положении).
- Съемная нажимная кнопка.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Простота и комфорт

- Обнаружение препятствия и примерзания ламелей при движении вверх (в версии Protect).
- Обратное движение для снятия нагрузки и защиты ламелей (в версии Protect).
- Автоматическая корректировка верхнего конечного положения (в версии Protect). Функция готова к использованию, но не активирована.
- Совместимость с конструкциями жалюзи Типа 1, 2 и 3 (в версии Protect).

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Обнаружение примерзания



Обнаружение препятствия



Обратное движение



Автоматическая корректировка верхнего конечного положения



Совместимость с конструкциями жалюзи Тип 1



Совместимость с конструкциями жалюзи Тип 2



Совместимость с конструкциями жалюзи Тип 3



Быстрое подключение



Монтаж в и п короб

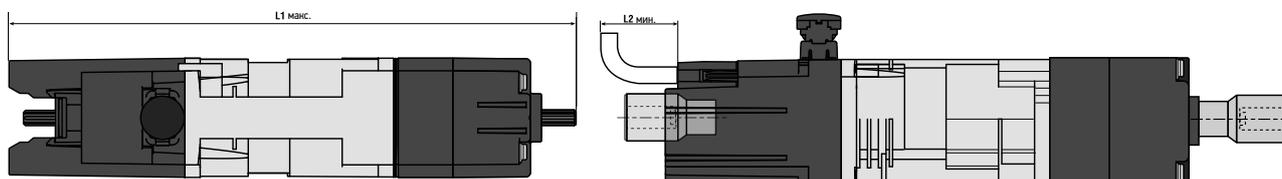


2D съемная нажимная кнопка (для защиты привода в случае неправильной установки)

J4 WT/J4 WT PROTECT



РАЗМЕРЫ



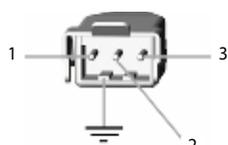
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Средний уровень шума, дБА	Минимальный размер короба	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
J406 6/24	254	47	230 В	0,4	6	53	50	1,5	IP 54	EAC
J406 6/24 PROTECT	254	47	230 В	0,4	6	53	50	1,5	IP 54	EAC
J410 10/24	269	47	230 В	0,5	6	55	50	1,7	IP 54	EAC
J410 10/24 PROTECT	269	47	230 В	0,5	6	55	50	1,7	IP 54	EAC
J418 18/24	289	47	230 В	0,7	6	56	50	2,2	IP 54	EAC
J418 18/24 PROTECT	289	47	230 В	0,7	6	56	50	2,2	IP 54	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный короб. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ



Отсоединяемый кабель с осевым выводом

- 1 - Контакт синего цвета = нейтраль
- 2 - Контакт черного цвета = подъем
- 3 - Контакт коричневого цвета = опускание
- Контакт зеленого цвета с желтой полоской = заземление

Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
VVF	0,5	4	0,75	Белый

J4 RTS



Универсальный привод для наружных жалюзи со встроенным радиоприемником

ПРЕИМУЩЕСТВА



Электропривод с креплением в квадратный короб, с номинальным напряжением 230 В для поворотных солнцезащитных жалюзи.

- Максимальное количество оборотов: 200.

Название	Крутящий момент, Н·м	Скорость вращения, об/мин	Артикул
J406 6/24 RTS	6	24	1 210 375
J410 10/24 RTS	10	24	1 210 376
J418 18/24 RTS	18	24	1 210 377

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Простая настройка:

- Радиоприемник RTS встроен в мотор, быстрое подключение.
- Конечные положения настраиваются с помощью устройств радиоуправления без непосредственного доступа к приводу.
- Автоматические настройки.
- Электронные концевые выключатели.
- 2D нажимная кнопка для защиты привода в случае неправильной установки (нажимная кнопка работает как в верхнем, так и в нижнем положении).

Простой монтаж:

- Один из самых компактных приводов на рынке.
- Легко встраивается в различные профили.
- Монтаж в и п короба.
- Возможность параллельного подключения.
- Съёмная нажимная кнопка.
- Изменение направления вращения.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Простота и комфорт

- Простое дистанционное управление внешними жалюзи благодаря устройствам радиоуправления Telis Mod/Var RTS.
- Функция "my".
- Совместимость с конструкциями жалюзи Типа 1, 2 и 3.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



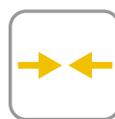
Совместимость с конструкциями жалюзи Тип 1



Совместимость с конструкциями жалюзи Тип 2



Совместимость с конструкциями жалюзи Тип 3



Быстрое подключение



Монтаж в и п короб



Функция "my"



Полная совместимость с пультом Modulis RTS



2D съёмная нажимная кнопка (для защиты привода в случае неправильной установки)

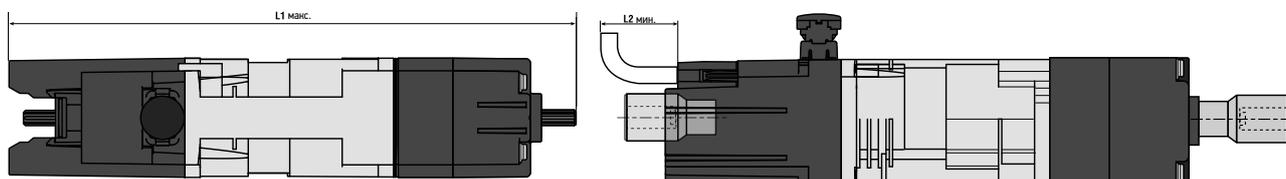


Встроенный приемник RTS



IP54

РАЗМЕРЫ



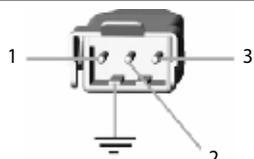
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИМЕЧАНИЕ
Средний уровень шума приведен только для справки. Определяется измерительной системой Somfy при номинальной нагрузке, в режиме работы на подъем в течение десяти секунд.

	L1, мм	L2: полезная длина, мм	Номинальное напряжение, В, при 50 Гц	Номинальный ток, А	Время непрерывной работы, мин	Средний уровень шума, дБА	Минимальный размер короба	Масса электропривода, кг	Степень пылевлагозащиты	Сертификация
J406 6/24 RTS	254	47	230 В	0,5	6	53	50	1,5	IP 54	EAC
J410 10/24 RTS	269	47	230 В	0,6	6	55	50	1,7	IP 54	EAC
J418 18/24 RTS	289	47	230 В	0,8	6	56	50	2,2	IP 54	EAC

Температурный режим работы: от -10 °С до +40 °С. Для установки в горизонтальный короб. Для периодического использования.

КАБЕЛЬ

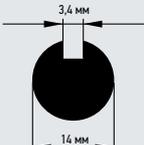


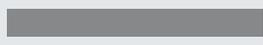
Отсоединяемый кабель с осевым выводом

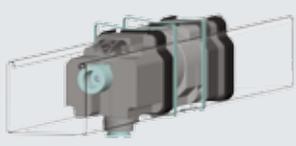
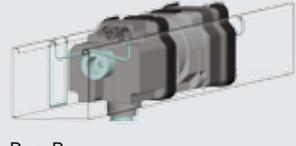
- 1 - Контакт синего цвета = нейтраль
- 2 - Контакт черного цвета = подъем
- 3 - Контакт коричневого цвета = опускание
- Контакт зеленого цвета с желтой полоской = заземление

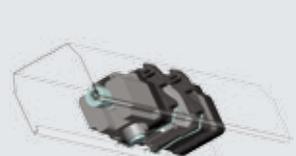
Тип кабеля	Длина, м	Число жил	Сечение жил, мм ²	Цвет кабеля
VVF	0,5	4	0,75	Белый

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВОДОВ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ЖАЛЮЗИ

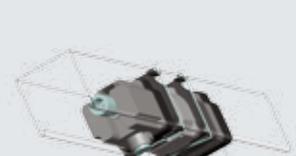
Адаптеры	
 <p>Круглый вал с пазом</p>	
Адаптер для круглой оси 14 мм с пазом 3,7 мм, необходимы 2 шт. на 1 привод	
 <p>Шестигранный вал</p>	
Адаптер для шестигранной оси 6 мм	9 014 163
Адаптер для шестигранной оси 7 мм	9 014 164
Адаптер для шестигранной оси 10 мм, необходимы 2 шт. на 1 привод	9 014 167
Установочный осевой винт для J4 (M3x8 DIN 750): для фиксации адаптера к приводу	9 014 242
Фиксирующий винт адаптера для вала (M5x5A2 DIN 916): для фиксации вала в адаптере	9 014 404

Антивибрационный уплотнитель для карнизов 57x51 мм и 58x56 мм	
	
Длина ленты 235 мм	9 017 419

Зажимы для фиксации привода в профильном карнизе, открытом сверху, 57x51 мм – „U“-образный	
 <p>Рис. А</p>	
 <p>Рис. В</p>	
Зажим внешний Рис. А.	9 000 990
Зажим внутренний Рис. В (мин. 2 шт.)	9 014 216

Зажимы для фиксации привода в профильном карнизе, открытом снизу, 58x56 мм – «П»-образный	
	
Зажим внешний	9 014 217

Подходит для систем Baumann-Hueppe, Bernina, Hella, Lamelcolor, Rau, Stoma

Зажимы для фиксации привода в профильном карнизе, открытом снизу, 78x67 мм – «П»-образный	
	
Внешний зажим (мин. 2 шт.)	9 014 218

Подходит для систем Franciaflex, Hassinger, Model System, Schenker

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПРИВодОВ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ЖАЛЮЗИ

	Съемный кабель для привода J4
Съемный кабель 0,5 м, черный, с штекером стандарта Hirschmann STAS 3 (Pass-S)	9 014 181
Съемный кабель 0,9 м, черный, с штекером стандарта Hirschmann STAS 3 (Pass-S)	9 014 182

	Штекерный разъем кабеля стандарта Hirschmann STAK 3 на привод в комплекте со скобой
Штекерный разъем кабеля стандарта Hirschmann STAK 3, черный, 16 А	9 686 064

	Штекерный разъем кабеля стандарта Hirschmann STAS 3 на привод
Штекерная ответная часть разъема кабеля стандарта Hirschmann STAS 3, черная, 16 А	9 686 065

	Универсальный монтажный кабель
Универсальный монтажный кабель с возможностью подключения разъемов Hirschmann	9 015 971

A white, rectangular Somfy remote control is shown standing upright on a dark, reflective surface. The remote has a minimalist design with rounded corners and a small, curved base on the right side. The Somfy logo is printed in black on the front face. The background is a blurred indoor setting with a window and a dark sofa.

somfy

ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ ДОМОМ ПО ВАШЕМУ СЦЕНАРИЮ

Умный дом – система домашних устройств, способных выполнять действия и решать определенные повседневные задачи автоматически, без участия человека.

Домашняя автоматизация в современных условиях — чрезвычайно гибкая система, которую пользователь конструирует и настраивает самостоятельно в зависимости от собственных потребностей. Это предполагает, что каждый владелец умного дома самостоятельно определяет, какие устройства и где установить; какие задачи и как они будут исполнять.

Новая технология TaHoma® – это «умный дом» в планшете, смартфоне и даже часах! Инновационная технология от Somfy объединяет управление всеми системами – освещением, моторизованными интерьерными солнцезащитными и воротными конструкциями, рольставнями, сигнализацией и пр. TaHoma® RTS совместим более чем с сотней домашних устройств и систем управления крупных и известных брендов. От внимательного хозяина не ускользнет ни одна деталь!



Технология Connexoон® – это простое, привлекательное и доступное приложение Connexoон Window, которое раскрывает на 100% преимущества моторизации внутренних систем солнцезащиты, таких как жалюзи, рулонные шторы, плиссе, раздвижные шторы. И все это посредством управления с вашего смартфона, где бы вы ни были.

	TaHoma® RTS	Connexoон® RTS
Максимальное количество устройств с технологией RTS от Somfy	50	30 (24+6)
Максимальное количество датчиков (датчик движения, датчик открытия, датчик дыма, датчик протечки)	50	Нет
Сохранение истории команд	Да	Да
Типы конструкций	Конструкции внутренней (жалюзи, рулонные шторы, плиссе, раздвижные шторы) и внешней (маркизы, перголы) солнцезащиты, рольставни, управление освещением и обогревом, гаражные и въездные ворота, видеокамеры, охранные системы	Конструкции внутренней (жалюзи, рулонные шторы, плиссе, раздвижные шторы) и внешней (маркизы, перголы) солнцезащиты, рольставни, управление освещением и обогревом, гаражные и въездные ворота
Зоны управления (например, дом, гараж, пристройка, гостевой дом, веранда и т.д.)	До 8	1
Сценарии	40	8
Возможность создания собственного сценария	Да	Да
Для управления используется	Приложение TaHoma RTS для смартфонов и планшетов (Android, iOS), а также web-приложение	Приложение Connexoон RTS для смартфонов Android и iOS

ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ ДОМОМ ПО ВАШЕМУ СЦЕНАРИЮ



TaHoma® RTS

TaHoma®



Приложение TaHoma® доступно для Android и iOS



ПРЕИМУЩЕСТВА

Совместимость

- Блок TaHoma® RTS совместим с широким ассортиментом продуктов компании Somfy и ее партнеров.
- Вы всегда можете расширить функциональные возможности вашего «умного дома», подключая дополнительные устройства и оборудование под конкретные задачи.

Простота

- Простая конфигурация: каждое устройство добавляется без перенастройки системы.
- Управлять домом можно даже дистанционно. Все легко и понятно!

Удобство в использовании

- Индивидуальный интерфейс.
- 3 интуитивно понятных меню:
 - Сценарии типовых жизненных ситуаций. Например, сценарий «Выход из дома утром»: освещение выключается, отопление переключается в экономичный режим, рольставни закрываются.
 - Календарь – настройка работы домашних устройств в соответствии с вашим повседневным распорядком. Например. «Выходные дни – 9 утра»: рольставни поднимаются, я плавно просыпаюсь от дневного света.
 - Настройки SMART: возможность подключения и использования различных датчиков, таймеров детекторов и т.д.



ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ ОКНА/ДВЕРИ



ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ



ДАТЧИК ПРОТЕЧКИ ВОДЫ



Название	Артикул
TaHoma® RTS	1 811 517
TaHoma® Радиодатчик открытия окна/двери RTS	2 400 928
TaHoma® Радиодатчик движения RTS	2 400 439
TaHoma® Радиодатчик протечки воды RTS	2 400 509

ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ ДОМОМ ПО ВАШЕМУ СЦЕНАРИЮ



CONNEXOON® RTS



ПРЕИМУЩЕСТВА

Теперь вы можете управлять всеми моторизованными решениями Somfy из любой точки земного шара. Открыть оснащенные электроприводом шторы, опустить жалюзи и ставни, включить или выключить освещение можно хоть из офиса, хоть с другого континента – главное, чтобы был доступ к интернету. Наслаждаться комфортом и управлять своим домом просто. В этом вам поможет Connexoон® Window RTS.

Легко устанавливается

Для настройки комплекта оборудования Вы скачиваете и устанавливаете на телефон приложение Connexoон, а далее настройка проводится в понятном и простом режиме: «подключи и работай».

Простое использование

Интуитивно понятно, современно и удобно. Приложение Connexoон было разработано с целью сделать Вашу жизнь проще и комфортнее, в один клик на смартфоне.



Приложение Connexoон® доступно для Android и iOS



Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play



Название	Артикул
Connexoон® RTS	1 811 589

TELIS 16 RTS

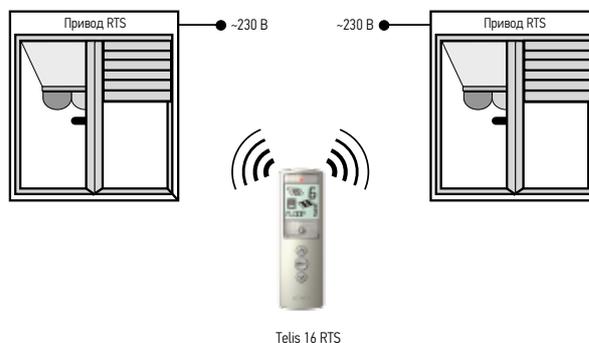


Telis 16 RTS Pure



Telis 16 RTS Silver

ПРИНЦИП РАБОТЫ



ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Радиопередатчик для индивидуального управления 16-ю конструкциями и/или управления группами конструкций.
- Возможность нумерации и присвоения названия каждому каналу.
- Обозначение различных групп конструкций определенным символом (рольставни, маркизы или мансардные роллеты).
- Большой жидкокристаллический дисплей.
- Светодиодная индикация.
- Наличие любимого промежуточного положения (кнопка "my").
- Работает на батарейках.
- Индикатор заряда батареек.
- Может работать со всеми внешними и встроенными радиоприемниками RTS.
- Предлагается в 2-х вариантах дизайна (Pure – белый цвет, Silver – серебристый цвет).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	2 x 1,5 В (2 x AAA)
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты корпуса	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц

Информация для заказа Telis 16 RTS

Telis 16 RTS Pure	1 811 079
Telis 16 RTS Silver	1 811 080

Поставляется с настенным креплением и батарейками

TELIS 6 CHRONIS RTS



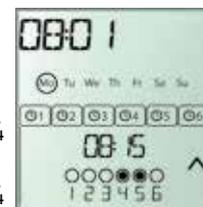
Telis 6 Chronis RTS Pure



Telis 6 Chronis RTS Silver

ПРИНЦИП РАБОТЫ

07:30	команда «Вверх» для каналов 1, 2, 3+6
08:15	команда «Вверх» для каналов 4+5
09:00	«Включить солнечную автоматику» для каналов 1-4
17:00	«Выключить солнечную автоматику» для каналов 1-4
Сумерки	команда «Вниз» для каналов 3+4
22:00	команда «Вниз» для каналов 1+2



ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Радиопередатчик RTS со встроенным программируемым таймером.
- Возможность управления до 6-ти групп конструкций.
- Солнечную автоматику можно активировать и отключить для каждого канала вручную.
- Возможность присвоения названия каждому каналу.
- Функция таймерного управления по желаемому сценарию.
- Встроенная астрономическая программа (закрытие конструкции в соответствии с временем захода солнца).
- Режим имитации присутствия (автоматический сдвиг времени открытия и закрытия +/- 15 минут).
- Интуитивно понятное построение меню.
- Неограниченное время хранения данных о времени включения в энергонезависимой памяти.
- Большой жидкокристаллический дисплей.
- Светодиодная индикация.
- Наличие любимого промежуточного положения (кнопка «ту»).
- Работает на батарейках.
- Индикатор заряда батареек.
- Может работать со всеми внешними и встроенными радиоприемниками RTS.
- Предлагается в 2-х вариантах дизайна (Pure – белый цвет, Silver – серебристый цвет).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	2 x 1,5 В (2 x AAA)
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты корпуса	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц

Информация для заказа Telis 6 Chronis

Telis 6 Chronis RTS Pure	1 805 215
Telis 6 Chronis RTS Silver	1 805 216

Поставляется с настенным креплением и батарейками

SITUO 1 RTS

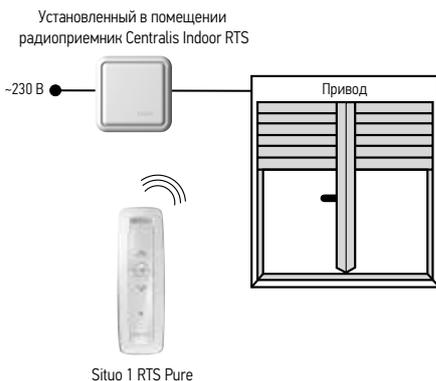


Situo 1 RTS Pure Situo 1 RTS Silver Situo 1 RTS Gold Situo 1 RTS Rose Gold

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Одноканальный радиопередатчик Situo 1 RTS для управления одной конструкцией или одной группой конструкций.
- Совместим со всеми типами радиоприемников RTS.
- Гарантированная безопасность: защищенный динамически изменяемый Rolling Code с антисканнером и антиграббером (радиопротокол RTS).
- Настенный держатель для Situo 1 RTS легко монтируется на стену или любую плоскую поверхность при помощи двух саморезов.
- Клавиши «Вверх», «Вниз», Стоп / «ту» (промежуточное положение).
- Имеет светодиод LED, который подтверждает передачу радиокоманд и указывает на степень заряда батареи.
- Современное, приятное на ощупь покрытие.
- Эргономичный дизайн, элегантная форма.
- Настенное крепление, органично продолжающее дизайн пульта.
- Возможно управление шторами всех видов и жалюзи.
- Новые модные цвета (Pure – белый, Silver – серебристый, Gold – золотой, Rose Gold – розовой золото).

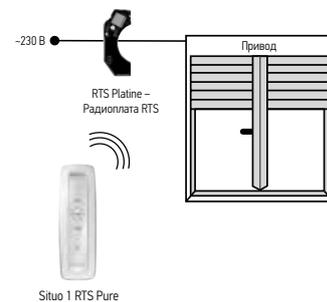
ПРИНЦИП РАБОТЫ



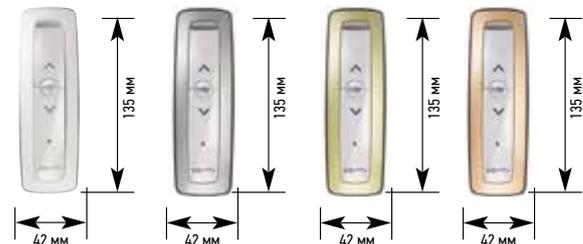
УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью радиопульта дистанционного управления Situo 1 RTS можно управлять любыми радиоприемниками Somfy RTS. Дальность действия достигает 200 м на открытом пространстве и 20 м в зданиях (через две бетонные стены). Между радиоприемником и радиопередатчиком Situo 1 RTS не требуется проводов управления, так как управляющий сигнал передается на радиоприемник по радиосигналу RTS.

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +40°C
Дальность радиопередачи на открытой местности	до 200 м
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты корпуса	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц
Цвет	Белый с окантовкой белого/серебристого/золотого/розово-золотого цвета

Информация для заказа Situo 1 RTS

Situo 1 RTS Pure	1 800 459
Situo 1 RTS Silver	1 800 460
Situo 1 RTS Gold	1 811 432
Situo 1 RTS Rose Gold	1 811 431

SITUO 2 RTS

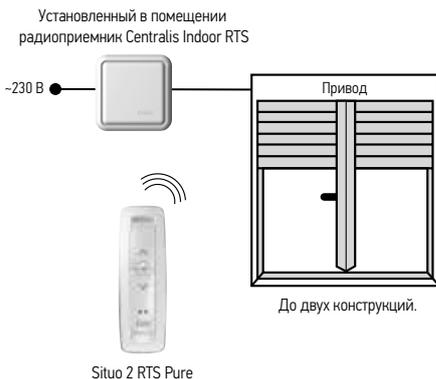


Situo 2 RTS Pure Situo 2 RTS Silver Situo 2 RTS Gold Situo 2 RTS Rose Gold

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Двухканальный радиопередатчик Situo 2 RTS для управления двумя конструкциями или двумя группами конструкций.
- Идеально подходит для двухуровневых изделий (тюль и шторы).
- Совместим со всеми типами радиоприемников RTS.
- Гарантированная безопасность: защищенный динамически изменяемый Rolling Code с антисканнером и антиграббером (радиопrotocol RTS).
- Переключение между каналами радиопередатчика визуализируется двумя светодиодами, расположенными горизонтально.
- Настенный держатель для Situo 2 RTS легко монтируется на стену или любую плоскую поверхность при помощи двух саморезов.
- Клавиши «Вверх», «Вниз», Стоп / «ту» (промежуточное положение).
- Имеет светодиод LED, который подтверждает передачу радиокоманд и указывает на степень заряда батареи.
- Современное, приятное на ощупь покрытие.
- Эргономичный дизайн, элегантная форма.
- Настенное крепление, органично продолжающее дизайн пульта.
- Возможно управление шторами всех видов и жалюзи.
- Новые модные цвета (Pure – белый, Silver – серебристый, Gold – золотой, Rose Gold – розовой золото).

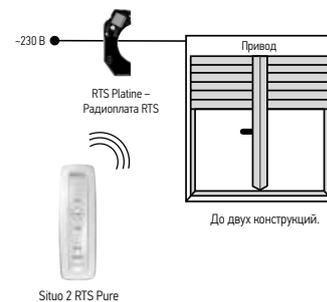
ПРИНЦИП РАБОТЫ



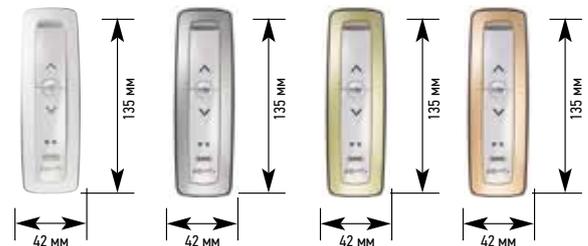
УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью радиопульта дистанционного управления Situo 2 RTS можно управлять любыми радиоприемниками Somfy RTS. Дальность действия достигает 200 м на открытом пространстве и 20 м в зданиях (через две бетонные стены). Между радиоприемником и радиопередатчиком Situo 2 RTS не требуется проводов управления, так как управляющий сигнал передается на радиоприемник по радиосигналу RTS.

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +40°C
Дальность радиопередачи на открытой местности	до 200 м
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты корпуса	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц
Цвет	Белый с окантовкой белого/серебристого/золотого/розово-золотого цвета

Информация для заказа Situo 2 RTS

Situo 2 RTS Pure	1 811 418
Situo 2 RTS Silver	1 811 419
Situo 2 RTS Gold	1 811 434
Situo 2 RTS Rose Gold	1 811 433

SITUO 5 RTS



Situo 5 RTS Pure Situo 5 RTS Silver Situo 5 RTS Gold Situo 5 RTS Rose Gold

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Пятиканальный радиопередатчик Situo 5 RTS для управления от 1 до 5 конструкциями или группами конструкций.
- Совместим со всеми типами радиоприемников RTS.
- Переключение между каналами радиопередатчика визуализируется четырьмя светодиодами, расположенными горизонтально
- Гарантированная безопасность: защищенный динамически изменяемый Rolling Code с антисканнером и антиграббером (радиопrotocol RTS).
- Настенный держатель для Situo 5 RTS легко монтируется на стену или любую плоскую поверхность при помощи двух саморезов.
- Кнопки «Вверх», «Вниз», «Стоп / "my"» (промежуточное положение).
- Имеет светодиод LED, который подтверждает передачу радиокоманд и указывает на степень заряда батареи.
- Современное, приятное на ощупь покрытие.
- Эргономичный дизайн, элегантная форма.
- Настенное крепление, органично продолжающее дизайн пульта.
- Возможно управление шторами всех видов и жалюзи.
- Новые модные цвета (Pure – белый, Silver – серебристый, Gold – золотой, Rose Gold – розовое золото).

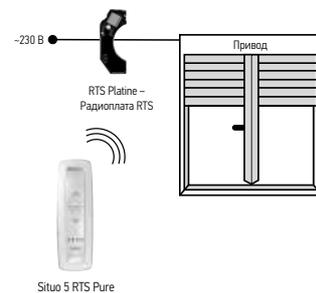
ПРИНЦИП РАБОТЫ



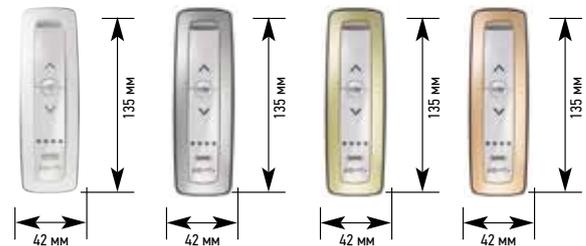
УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью радиопульта дистанционного управления Situo 5 RTS можно управлять любыми радиоприемниками Somfy RTS. Дальность действия достигает 200 м на открытом пространстве и 20 м в зданиях (через две бетонные стены). Между радиоприемником и радиопередатчиком Situo 5 RTS не требуется проводов управления, так как управляющий сигнал передается на радиоприемник по радиосигналу RTS.

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +40°C
Дальность радиопередачи на открытой местности	до 200 м
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты корпуса	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц
Цвет	Белый с окантовкой белого/серебристого/золотого/розово-золотого цвета

Информация для заказа Situo 5 RTS

Situo 5 RTS Pure	1 811 420
Situo 5 RTS Silver	1 811 421
Situo 5 RTS Gold	1 811 436
Situo 5 RTS Rose Gold	1 811 435

TELIS 1 RTS



Telis 1 RTS Patio Telis 1 RTS Lounge

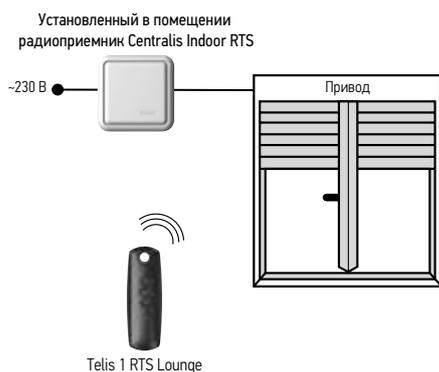
Радиопульты дистанционного управления Telis 1 RTS Patio, Telis 1 RTS Lounge.

Одноканальный радиопульт дистанционного управления может быть настроен на любой радиоприемник Somfy RTS. Передача осуществляется на частоте 433,42 МГц.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Повышенное удобство использования.
- Беспроводное управление, минимальные расходы по монтажу.
- Идеальная пригодность для реконструкции и нового строительства.
- Простота переконфигурации.
- Прекрасный дизайн, удобная эргономика: одна клавиша – одна функция.
- Patio – влагозащищенная версия пульта.
- Предлагается в 2-х вариантах дизайна (Patio – белый с синей окантовкой, Lounge – черный).

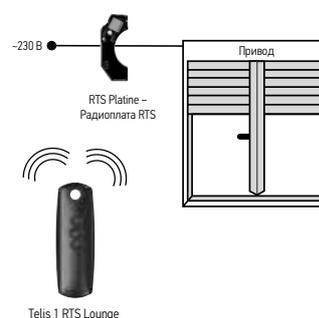
ПРИНЦИП РАБОТЫ



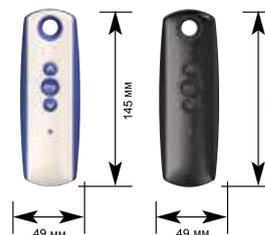
УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью радиопульта дистанционного управления Telis 1 RTS можно управлять любыми радиоприемниками Somfy RTS. Дальность действия достигает 200 м на открытом пространстве и 20 м в зданиях (через две бетонные стены). Между радиоприемником и радиопередатчиком Telis RTS не требуется проводов управления, так как управляющий сигнал передается на радиоприемник по радиошине RTS.

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение (для модели Patio – терраса)
Вид защиты	IP 30 (для модели Patio – IP 44)
Радиочастота	433,42 МГц

Информация для заказа Telis 1 RTS

Telis 1 RTS Patio	1 810 942
Telis 1 RTS Lounge	1 810 939

TELIS 4 RTS



Telis 4 RTS Patio Telis 4 RTS Lounge

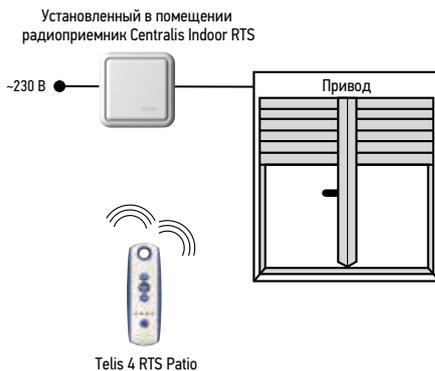
Радиопульты дистанционного управления
Telis 4 RTS Patio, Telis 4 RTS Lounge.

Пятиканальный радиопульт дистанционного управления
может быть настроен на любой радиоприемник Somfy
RTS. Передача осуществляется на частоте 433,42 МГц

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Повышенное удобство использования.
- Беспроводное управление, минимальные расходы по монтажу.
- Идеальная пригодность для реконструкции и нового строительства.
- Простота переконфигурации.
- Прекрасный дизайн, удобная эргономика.
- Patio – влагозащищенная версия пульта.
- Предлагается в 2-х вариантах дизайна (Patio – белый с синей окантовкой, Lounge – черный).

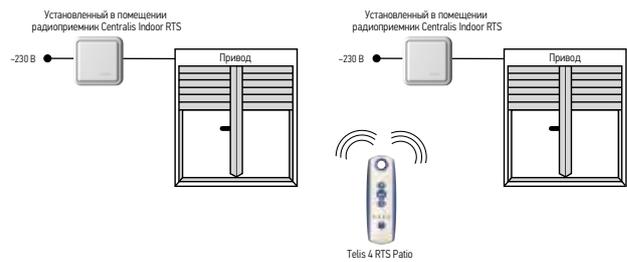
ПРИНЦИП РАБОТЫ



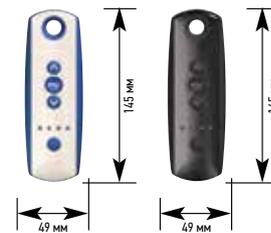
УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью радиопульта дистанционного управления Telis 4 RTS можно управлять любыми радиоприемниками Somfy RTS. Дальность действия достигает 200 м на открытом пространстве и 20 м в зданиях (через две бетонные стены). Между радиоприемником и радиопередатчиком Telis RTS не требуется проводов управления, так как управляющий сигнал передается на радиоприемник по радиосигналу RTS.

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение (для модели Patio – терраса)
Вид защиты	IP 30 (для модели Patio – IP 44)
Радиочастота	433,42 МГц

Информация для заказа Telis 4 RTS

Telis 4 RTS Patio	1 810 943
Telis 4 RTS Lounge	1 810 938



TELIS 1/4 MOD / VAR RTS

Telis 1 Modulus RTS



Telis 1 Modulus RTS Pure
Telis 1 Modulus RTS Silver
Telis 1 Modulus RTS Lounge

Индивидуальное управление одним или несколькими приводами жалюзи при помощи эргономичного ролика поворота Scroll Lock, например, в комбинации с радиоприемником Soliris Modulus Slim Receiver RTS.

Telis 4 Modulus RTS



Telis 4 Modulus RTS Pure
Telis 4 Modulus RTS Silver
Telis 4 Modulus RTS Lounge

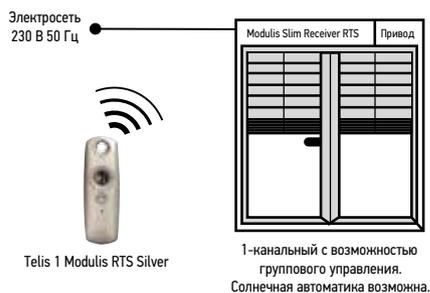
Индивидуальное управление одним, группой или несколькими приводами жалюзи при помощи эргономичного ролика поворота Scroll Lock с радиоприемником Soliris Modulus Slim Receiver RTS.

Особенность: возможны 5 каналов индивидуального, группового или центрального управления.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Инновационный пульт с роликом Scroll Lock для точного и эргономичного поворота ламелей жалюзи.
- Эргономичный дизайн серии Telis new collection.
- Дисковое кольцо управления Вверх и Вниз.
- Клавиша «ту» для остановки или перемещения в промежуточное положение.
- Модификация Telis 4 Modulus с клавишей для выбора каналов круглой формы.
- Светодиодная индикация сигнала и состояния батареи, выбора каналов.
- Индивидуальная батарея электропитания.
- Износостойкие резиновые боковые поверхности обеспечивающие ударопрочность и надежную фиксацию в руке.
- Отверстие в корпусе и настенный кронштейн для размещения в удобном месте.
- Кнопка программирования Prog на тыльной стороне радиопульта.
- Три варианта дизайна: Pure (белый), Silver (серебристый), Lounge (черный).

ПРИНЦИП РАБОТЫ TELIS 1 MODULIS RTS



Информация для заказа Telis 1/4 Mod/Var* RTS	
Telis 1 Mod/Var RTS Pure	1 810 974
Telis 1 Mod/Var RTS Silver	1 810 975
Telis 1 Mod/Var RTS Lounge	1 810 976
Telis 4 Mod/Var RTS Pure	1 810 765
Telis 4 Mod/Var RTS Silver	1 810 663
Telis 4 Mod/Var RTS Lounge	1 810 664
Объем поставки: радиопульт с настенным кронштейном и батареей	
* «Mod/Var» является международным торговым обозначением Somfy	
Настольная подставка из прозрачного пластика	9 014 572

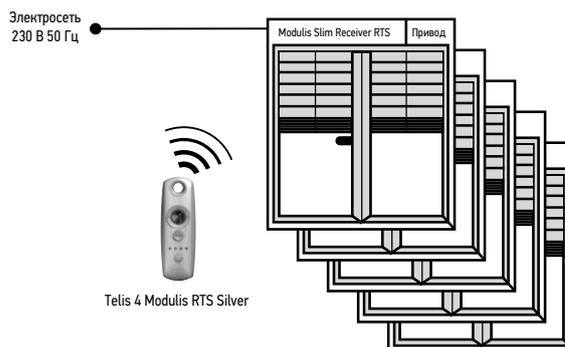
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Вид пылевлагозащиты	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц

ПРИНЦИП РАБОТЫ TELIS 4 MODULIS RTS



TELIS MOD/VAR SOLIRIS RTS



Telis Modulis Soliris RTS

(применяется в сочетании с солнечно-ветровым датчиком RTS)



Telis 1 Modulis
RTS Pure

Telis 1 Modulis
RTS Silver

Telis 1 Modulis
RTS Lounge

Индивидуальное управление одним или несколькими приводами жалюзи при помощи эргономичного ролика поворота Scroll Lock, например, в комбинации с радиоприемником Soliris Modulis Slim Receiver. Особенность: одноканальный, с функцией включения/отключения солнцезащитной автоматики.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Инновационный пульт с роликом Scroll Lock для точного и эргономичного поворота ламелей жалюзи.
- Эргономичный дизайн серии Telis new collection.
- Дисковое кольцо управления Вверх и Вниз.
- Клавиша «ту» для остановки или перемещения в промежуточное положение защиты от солнца.
- Клавиша включения или выключения солнцезащитной автоматики.
- Светодиодная индикация сигнала и состояния батареи, выбора режима автоматики.
- Индивидуальная батарея электропитания.
- Износостойкие резиновые боковые поверхности обеспечивающие ударопрочность и надежную фиксацию в руке.
- Отверстие в корпусе и настенный кронштейн для размещения в удобном месте.
- Кнопка программирования Prog на тыльной стороне радиопульта.
- Три варианта дизайна: Pure (белый), Silver (серебристый), Lounge (черный).

Информация для заказа Telis Mod/Var* Soliris RTS

Telis Mod/Var Soliris RTS Pure	1 810 764
Telis Mod/Var Soliris RTS Silver	1 810 666
Telis Mod/Var Soliris RTS Lounge	1 810 665

Объем поставки: радиопульт с настенным кронштейном и батареей.

*«Mod/Var» является международным торговым обозначением Somfy.

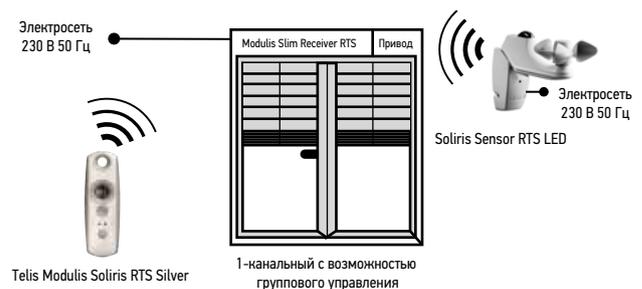
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Вид пылевлагозащиты	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц

ПРИНЦИП РАБОТЫ



SMOOVE 1 RTS



Pure Shine
Белый

Black Shine
Черный

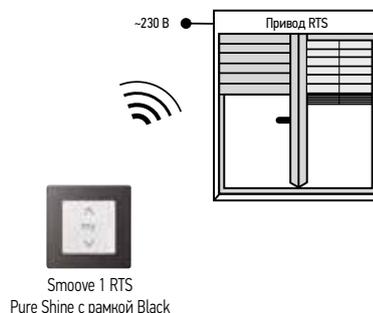
Silver Shine
Серебристый

Одноканальные настенные сенсорные радиовыключатели серии Smoove RTS для индивидуального, группового и центрального управления.



Smoove Origin RTS (1 810 880) – бюджетная модификация с нажимными клавишами (замена Centralis RTS). Поставляется в комплекте с рамкой белого цвета.

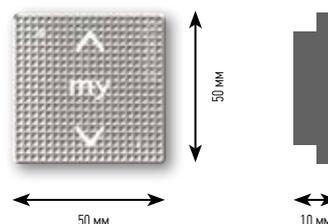
ПРИНЦИП РАБОТЫ



ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Инновационное сенсорное радиоуправление.
- Возможна установка в рамки других производителей с установочным размером 50 x 50 мм.
- Оптимальный выбор дизайна благодаря использованию рамок Somfy Smoove.
- Возможно индивидуальное, групповое и центральное управление.
- Наличие любимого промежуточного положения (кнопка "Му").
- Кнопка программирования на обратной стороне модуля.
- Крепление для простого и гибкого монтажа, отсутствие сетевого электропитания.
- Светодиодная индикация.
- Работает на батарейках.
- Индикатор заряда батареек.
- Может работать со всеми внешними и встроенными радиоприемниками RTS.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Вид защиты	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц

РАМКИ SOMFY SMOOVE



	Информация для заказа Smoove 1 RTS
Smoove 1 RTS Pure Shine	1 810 881
Smoove 1 RTS Black Shine	1 810 882
Smoove 1 RTS Silver Shine	1 810 883

Поставляется: радиомодуль с батарейкой и настенным креплением для рамок Somfy Smoove.

	Информация для заказа рамок
Pure (Белый)	9 015 022
Silver Mat (Серебристый)	9 015 025
Black (Черный)	9 015 023
Light Bamboo (Светлый бамбук)	9 015 027
Amber Bamboo (Янтарный бамбук)	9 015 026
Cherry (Вишня)	9 015 236
Walnut (Орех)	9 015 237
Pure (Белый, двойная рамка)	9 015 238

TELIS 4 SOLIRIS RTS



Telis 4 Soliris RTS Pure

Telis 4 Soliris RTS Silver



Telis 4 Soliris RTS Patio

Telis 4 Soliris RTS Lounge

Telis 4 Soliris RTS – это пятиканальный радиопередатчик RTS.

Особенность: Каналы с 1-го по 4-й для индивидуального или группового управления, на 5-м канале функциональное включение/отключение солнцезащитной автоматики. Солнцезащитная автоматика чаще всего комплектуется радиодатчиком солнца Sunis WireFree RTS или с солнечно-ветровым радиодатчиком Soliris Sensor RTS.

Информация для заказа Telis 4 Soliris RTS

Pure	1 810 957
Silver	1 810 907
Patio	1 810 648
Lounge	1 810 906

Объем поставки: радиопульт с настенным кронштейном и батареей

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Кнопка выбора каналов и включения или отключения солнцезащитной автоматики.
- Клавиша «ту» для остановки или перемещения в промежуточное положение защиты от солнца.
- Брызгозащитное исполнение Patio для использования на террасах.
- Возможно одиночное, групповое и центральное управление.
- Совместимость со всеми внешними или встроенными радиоприемниками RTS
- Износостойкие резиновые боковые поверхности обеспечивающие ударопрочность и надежную фиксацию в руке;
- Patio – влагозащитная версия пульта.
- Четыре варианта дизайна: Pure (белый), Silver (серебристый), Patio (белый с синей окантовкой), Lounge (черный).

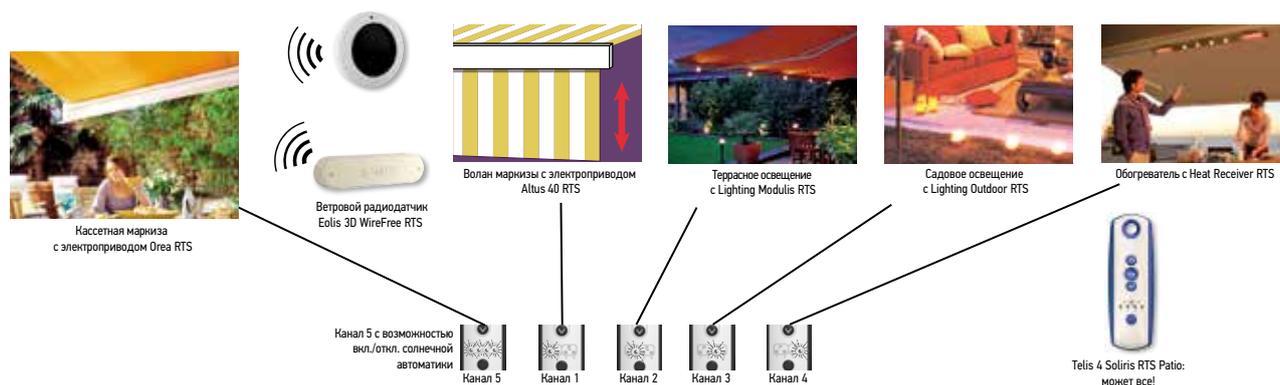
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Окружающие условия Telis Patio	Терраса
Вид пылевлагозащиты	IP30, Telis Patio: IP 44
Радиочастота	433,42 МГц

ПРИНЦИП РАБОТЫ



TELIS SOLIRIS RTS



Telis Soliris
RTS Pure

Telis Soliris
RTS Silver



Telis Soliris
RTS Patio

Telis Soliris
RTS Lounge

Telis Soliris RTS: это одноканальный радиопередатчик RTS для индивидуального управления одним или несколькими приводами RTS/ радиоприемниками RTS. Благодаря дополнительной кнопке возможно включение или выключение солнцезащитной автоматики. Солнцезащитная автоматика чаще всего комплектуется радиодатчиком солнца Sunis WireFree RTS или солнечно-ветровым радиодатчиком Soliris Sensor RTS.

Информация для заказа Telis Soliris RTS

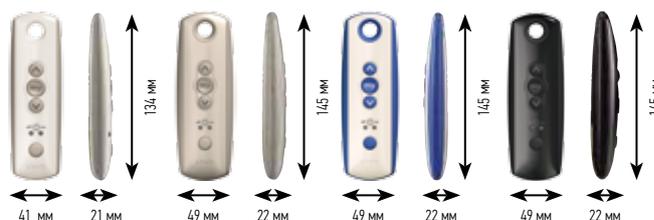
Pure	1 810 634
Silver	1 810 909
Patio	1 810 646
Lounge	1 810 908

Объем поставки: радиопульт с настенным кронштейном и батареей

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Кнопка включения или отключения солнцезащитной автоматики.
- Клавиша «ту» для остановки или перемещения в промежуточное положение защиты от солнца.
- Брызгозащитное исполнение Patio для использования на террасах.
- Возможно одиночное, групповое и центральное управление.
- Совместимость со всеми внешними или встроенными радиоприемниками RTS.
- Износостойкие резиновые боковые поверхности обеспечивающие ударопрочность и надежную фиксацию в руке.
- Четыре варианта дизайна: Pure (белый), Silver (серебристый), Patio (белый с синей окантовкой), Lounge (черный).

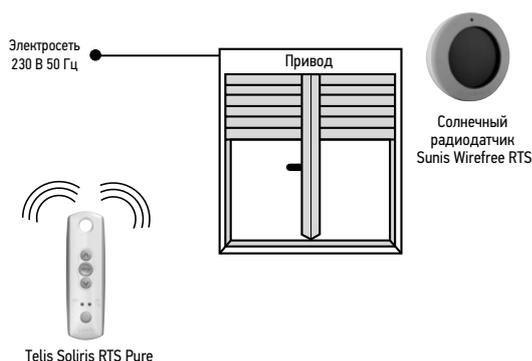
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Окружающие условия Telis Patio	Терраса
Вид пылевлагозащиты	IP 30, Telis Patio: IP 44
Радиочастота	433,42 МГц

ПРИНЦИП РАБОТЫ



CHRONIS RTS COMFORT



Управление по радиосигналу RTS одним или несколькими приводами в зависимости от времени и освещенности. Со встроенной астрономической, защитной, дневной и недельной программой.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Автоматическое переключение на летнее и зимнее время.
- Большой информативный дисплей.
- Простота использования.
- Встроенная астрономическая программа.
- Режим имитации присутствия.
- Программируемая на определенное время или в соответствии с восходом солнца команда на движение утром.
- Программируемая на определенное время или в соответствии с заходом солнца команда на движение вечером;
- Возможна дополнительная команда на движение для открытия или закрытия.
- Два промежуточных положения, задаваемых автоматически или вручную.
- Дневная и недельная программы.
- Встроенная автоматика для подключения Датчика освещенности Somfy (поставляется по отдельному заказу).
- Отсутствие сетевого электропитания, удобство монтажа.
- Неограниченное время хранения данных о времени включения в энергонезависимой памяти.

Информация для заказа Chronis RTS Comfort

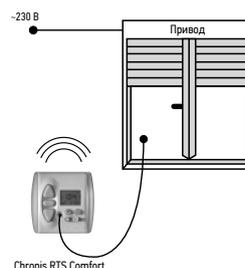
Chronis RTS Comfort	1 805 176
---------------------	-----------

Для комплектации в другом дизайне – обращайтесь в офис Somfy.

УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью Chronis RTS Comfort можно управлять всеми радиоприемниками Somfy RTS. Дальность действия достигает 200 м на открытом пространстве и 20 м в зданиях (через две бетонные стены).

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



ВИДЫ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

1. Недельная программа

Конструкции автоматически открываются или закрываются в запрограммированное время.

2. Режим имитации присутствия

Установленное в недельной программе время движения для автоматического открывания и закрывания конструкций сдвигается случайным образом в пределах интервала ± 15 минут.

3. Астрономические программы Cosmic 1/Cosmic 2

Cosmic 1: конструкции открываются и закрываются приблизительно по времени восхода и захода солнца.
Cosmic 2: конструкции всегда открываются в соответствии со временем, заданным индивидуально в недельной программе, а закрываются согласно времени, заданному программой Cosmic 1.

4. Режим «Выключено» («Off»)

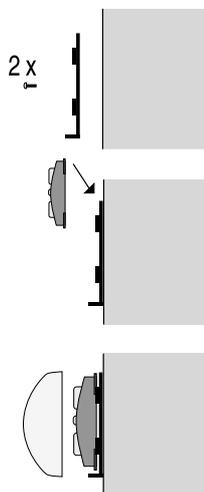
В этом режиме выполняются только ручные команды на движение.

5. Ручное управление

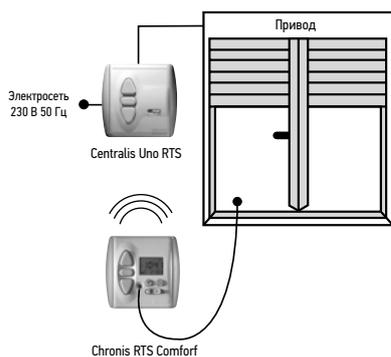
Ручное управление доступно в любой момент с использованием кнопок «Вверх», «Вниз» и «СТОП».

МОНТАЖ

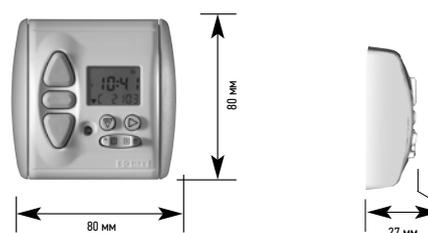
- 1) Настенный держатель закрепить на стене двумя саморезами.
- 2) Вставить Chronis RTS Comfort сверху вниз в пазы держателя.
- 3) Надеть крышку и нажать до упора.



ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Информация для заказа датчика освещенности с оптоволоконным кабелем

Датчик освещенности 1 м	9 709 685
Датчик освещенности 2 м	9 709 686
Датчик освещенности 4 м	9 709 687
Датчик освещенности 7 м	9 709 688

Датчик освещенности подключается угловым штекером непосредственно к лицевой поверхности Chronis RTS Comfort. Датчик крепится на окне. **Внимание!** Изменение длины кабеля Датчика освещенности невозможно!

Основные технические данные

Рабочее напряжение	3 В, 2x1,5 В – Постоянное напряжение. Батарея типа AAA
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Вид защиты	IP 30
Радиочастота	433,42 МГц

DRY CONTACT TRANSMITTER RTS



Радиопередатчик для внутреннего монтажа, совместимый со всеми радиоприемниками Somfy RTS. Управление осуществляется через беспотенциальные командные входы. Работает на частоте 433,42 МГц.

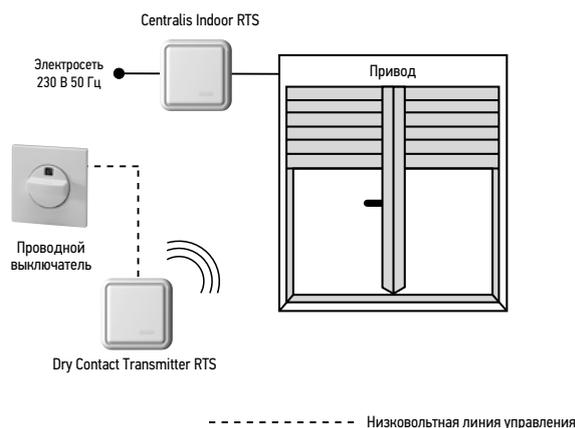
УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

Радиопередатчик Dry Contact Transmitter RTS является одним из важнейших элементов радиошины RTS. С помощью Dry Contact Transmitter RTS строится система управления на радиошине RTS с коммутацией внешних систем регулирования, датчиков, выключателей различного дизайна и типов, кодовых панелей и всех типов радиоприемников Somfy RTS. Управление может осуществляться только беспотенциальным способом в импульсном режиме.

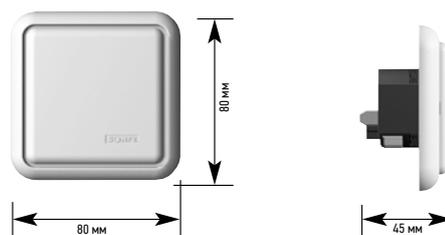
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Компактная конструкция, позволяющая подключить электропроводку в небольшом подрозетнике.
- Повышенное удобство пользования, простота переконфигурации.
- Идеальная интеграция в проводные низковольтные системы управления класса «умный дом».
- Совместимость со всеми радиоприемниками Somfy RTS.

ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Информация для заказа Dry Contact Transmitter RTS

Дизайн Jung CD 500
белоснежно белого цвета

1 810 334

Для комплектации в другом дизайне – обращайтесь в офис Somfy
Объем поставки: радиопередатчик с крышкой и рамкой.

Основные технические данные

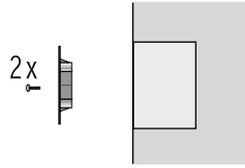
Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от +5°C до +60°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты	II
Вид защиты	IP 30
Нагрузка рабочих контактов	Беспотенциальная

DRY CONTACT TRANSMITTER RTS

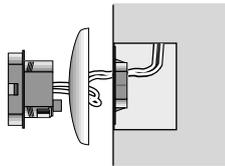


МОНТАЖ

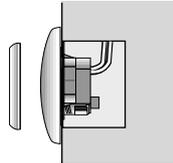
1) Двумя саморезами закрепить несущее основание в подрозетнике.



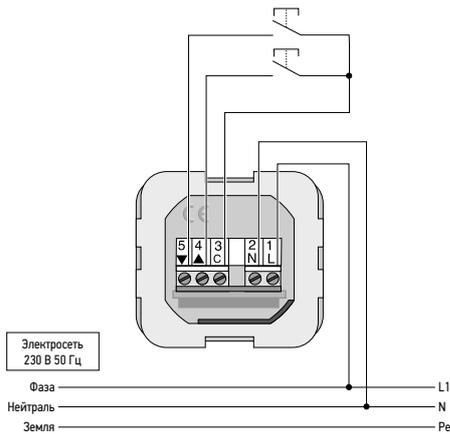
2) Подключить электропроводку к клеммам корпуса, вставить корпус управления вместе с рамкой в несущее основание и нажать до упора.



3) Крышку вставить в рамку и несильно нажать до упора.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



АЛГОРИТМ КОММУТАЦИИ И ПЕРЕДАВАЕМЫХ КОМАНД ШИНЫ IB

- C + ▼ + ▲ = команда СТОП
- C + ▼ = команда ВНИЗ
- C + ▲ = команда ВВЕРХ

RS485 TRANSMITTER RTS



Радиопередатчик RS485 Transmitter RTS предназначен для радиуправления 16-тью группами приводов при помощи команд по протоколу RS485 или 5-ю по протоколу IB.

Информация для заказа RS485 Transmitter RTS

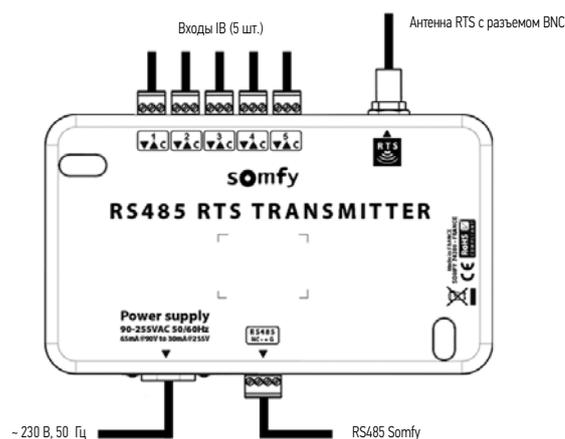
RS485 Transmitter RTS	1 810 803
-----------------------	-----------

Объем поставки:
Радиопередатчик в комплекте со съемной антенной RTS и кабелем электропитания.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Проектный радиопередатчик RTS для управления по радиопrotocolу RTS ранее установленными радиоуправляемыми приводами и радиоприемниками RTS.
- Принимает команды по протоколу Somfy RS485 от различных систем автоматики и передает радиокomанды RTS для 16-ти групп по протоколу RTS. Помимо этого принимает команды от пяти низковольтных контактов IB и передает от них радиокomанды для 5-ти групп радиуправления по протоколу RTS.
- Библиотeка команд позволяет простое программирование и управление по шине RS485.
- Имеет светодиод LED, который подтверждает передачу радиокomанд и переключатель поворотного типа на 16 каналов.
- Съемная антенна позволяет установку в металлических щитах благодаря ее удлинению и переносу коаксиальным кабелем 50 Ом в зону уверенного радиоприема.
- Простое программирование при помощи кнопки Prog на корпусе радиопередатчика.
- Монтируется на DIN рейку 35 мм или накладным монтажом на стену или любую плоскую поверхность при помощи двух саморезов.
- Доступны передаваемые команды: вверх, стоп, вниз, перемещение в промежуточную позицию, активация/деактивация солнечной автоматики, перемещение, вход в режим программирования, программирование, команда поворота ламелей жалюзи.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические данные

Корпус	АБС пластик черного цвета
Электропитание	230 В (90В-255В) 50 Гц
Рабочая температура	От 0 °С до +60 °С
Условия применения	Сухие жилые помещения
Класс пылевлагозащиты	IP 20
Частота радиосигнала	433,42 МГц
Контакты электропитания	Тип разъема IEC C8
Контакты IB (dry contact)	5 шт, тип разъема Phoenix 3 конт. x 3,5 мм
Контакты RS 485	1 шт, тип разъема Phoenix 3 конт. x 3,5 мм
Антенна	Съемная, тип разъема BNC
Вес	0,43 кг с кабелем и антенной в сборе
Сетевое подключение	Протокол Somfy RS485
Размер (В x Ш x Т)	175 x 100 x 46 мм

SUNIS WIREFREE RTS



Sunis Wirefree RTS предназначен для монтажа на фасаде здания во всех случаях, где невозможно выполнение электропроводки. Радиодатчик Sunis Wirefree RTS совместим со всеми радиоприемниками Somfy RTS. Возможно управление одним или несколькими радиоприемниками и радиоуправляемыми приводами Somfy RTS.

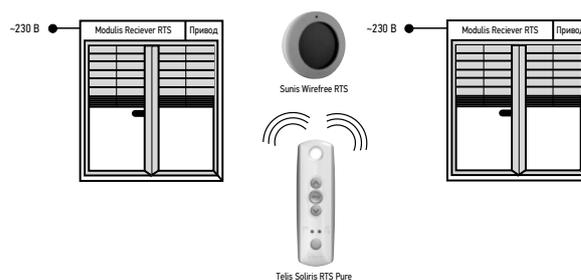
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Отсутствие электропроводки делает возможным удобный монтаж и применение на любых фасадах.
- Автономность установки благодаря питанию от солнечной батареи и встроенного аккумулятора с автоматической подзарядкой.

УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

Sunis Wirefree RTS представляет собой автономный солнечный радиодатчик на радиосигнале Somfy RTS. Он подает команды в зависимости от интенсивности солнечного света на приводы RTS или внешние радиоприемники с солнечной функцией (для конструкций типа: шторы, маркизы, рольставни, жалюзи и т.п.).

РАДИОУПРАВЛЕНИЕ



Информация для заказа Sunis Wirefree RTS

Sunis Wirefree RTS

9 013 075

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина: минимальная – 24 мм,
максимальная – 49 мм
диаметр 100 мм

Основные технические данные

Рабочее напряжение	от солнечной батареи
Рабочая температура	от -20 °C до +50 °C
Класс защиты	II
Вид защиты	IP 34
Радиочастота	433,42 МГц

SOLIRIS SENSOR RTS LED



Радиодатчик предназначен для автоматического управления одним или группой приводов по действующим метеоусловиям (в зависимости от скорости ветра и освещенности) с приоритетом защиты от ветра. Soliris Sensor RTS LED постоянно измеряет текущую скорость ветра. При превышении порогового значения скорости ветра, маркиза сворачивается. Через 12 минут после снижения скорости ветра ниже порогового значения солнцезащитная автоматика снова готова к работе*. Soliris Sensor RTS LED постоянно измеряет текущую освещенность. Через 2 минуты после превышения порогового значения освещенности маркиза выдвигается. При снижении солнечной освещенности ниже порогового значения маркиза сворачивается с задержкой в 15–30 минут. Задержка тем больше, чем чаще происходила смена солнца и тени. Тем самым конструкция защищена от случайных срабатываний.

*в зависимости от модели радиоприемника RTS.

Информация для заказа Soliris Sensor RTS LED

Soliris Sensor RTS LED с 5-ти метровым черным кабелем	1 818 212
Soliris Sensor RTS LED без кабеля	1 818 210

Место установки

Радиодатчик ветра и солнца должен устанавливаться в тех местах, где он может измерить реальные значения скорости ветра и освещения.

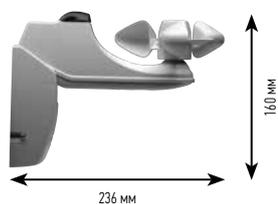
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Измерение скорости ветра и интенсивности солнечного света при помощи комбинированного радиодатчика ветра и солнца в одном корпусе.
- Светодиодная индикация при превышении пороговых значений скорости ветра или солнечной освещенности.
- Солнцезащитная автоматика может включаться и выключаться радиопередатчиками Telis 1/4 Soliris RTS.
- Беспроводное соединение с приводом или радиоприемным устройством по радиопrotocolу RTS.
- Простое программирование при помощи кнопки Prog на корпусе радиодатчика.
- Простая настройка пороговых значений скорости ветра и освещенности на корпусе радиодатчика.
- Демо-режим для проверки настроек.

SOLIRIS SENSOR RTS LED



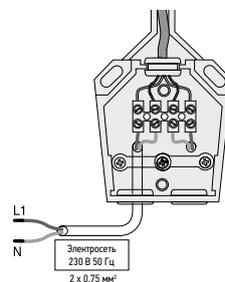
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

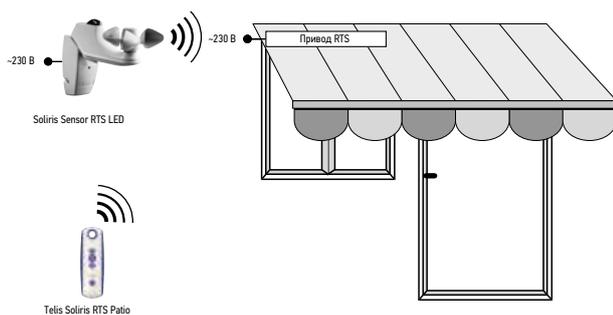
Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –20 до +50°С
Вид пылевлагозащиты	IP34
Класс защиты	II
Радиочастота	433,42 МГц
Диапазон настройки освещенности	0–50 КЛюкс
Диапазон настройки скорости ветра	20–50 км/час

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



Soliris Sensor RTS LED

ПРИНЦИП РАБОТЫ



EOLIS SENSOR RTS LED

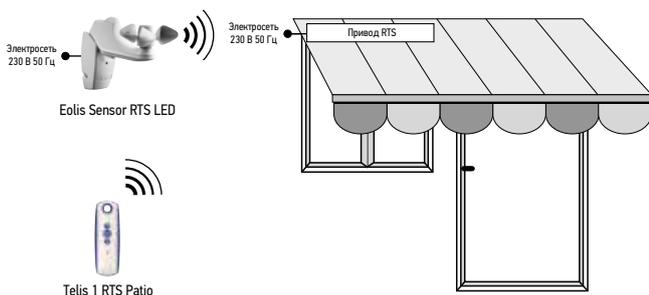


Радиодатчик Eolis Sensor RTS LED предназначен для автоматического управления одним или группой приводов в зависимости от скорости ветра. Радиодатчик постоянно измеряет текущую скорость ветра. При превышении порогового значения скорости ветра маркиза сворачивается. Через 12 минут после снижения скорости ветра ниже порогового значения дополнительно устанавливаемая солнцезащитная автоматика снова готова к работе. При снижении солнечной освещенности ниже порогового значения маркиза сворачивается с задержкой в 15–30 минут. Задержка тем больше, чем чаще происходила смена солнца и тени. Тем самым конструкция защищена от случайных срабатываний.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Измерение скорости ветра со светодиодной индикацией при превышении пороговых значений скорости ветра.
- Беспроводное соединение с приводом или радиоприемным устройством по радиопrotocolу RTS.
- Простое программирование при помощи кнопки Prog на корпусе радиодатчика.
- Простая настройка пороговых значений скорости ветра на корпусе радиодатчика.
- Демо-режим для проверки настроек.
- Eolis Sensor RTS LED подключается только к электросети 230 В.

ПРИНЦИП РАБОТЫ



Информация для заказа Eolis Sensor RTS LED

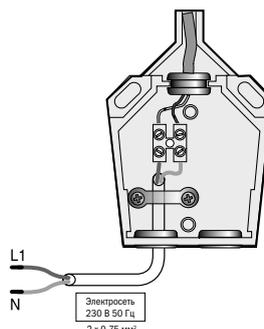
Eolis Sensor RTS LED
без кабеля

1 816 066

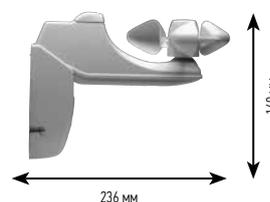
Место установки

Радиодатчик ветра должен устанавливаться в тех местах, где он может измерить реальные значения скорости ветра.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –20 до +50°С
Вид пылевлагозащиты	IP 34
Класс защиты	II
Радиочастота	433,42 МГц
Диапазон настройки скорости ветра	20–50 км/час

EOLIS 3D WIREFREE RTS



Радиодатчик Eolis 3D WireFree RTS предназначен для постоянной защиты от ветра рычажных маркиз на террасах и для автоматического управления ими в зависимости от скорости ветра.

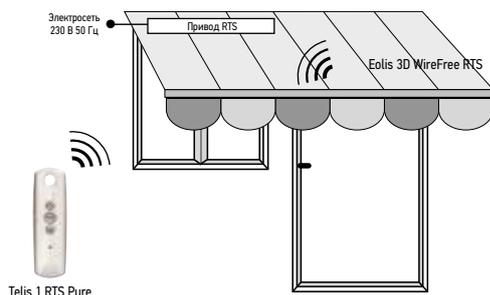
Алгоритм автоматической защиты от ветра основан на постоянном измерении пространственных 3D колебаний маркизы из-за перемещения воздушных масс. При превышении порогового значения скорости ветра маркиза сворачивается. В этом состоянии блокируется любое движение от радиопульта или устройств автоматики RTS. Через 12 минут после снижения скорости ветра ниже порогового значения активна команда от дополнительно установленной солнцезащитной автоматики. Ручное управление возможно уже через 30 секунд.

Рекомендуется замена батарей в начале весеннего сезона.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Маркиза надежно защищена благодаря электромагнитному трехплоскостному измерению 3D колебаний и определению ветровой нагрузки.
- Автономная установка без прокладки проводов. Привод подает сигнал при разряде батарей.
- Программируется и устанавливается в течение неск. минут.
- Простая настройка выбором одного из заданных пороговых значений или путем ручной установки.
- Автоматическая функция «вкл/выкл» для программирования и смены батареек. Радиодатчик активируется только в держателе.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

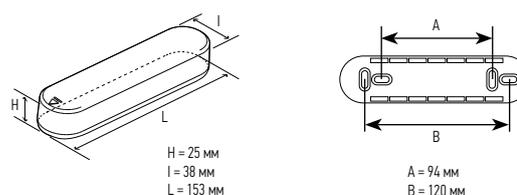


Информация для заказа Eolis 3D WireFree RTS

Eolis 3D Wire Free RTS белый	9 014 400
------------------------------	-----------

Объем поставки:
радиодатчик с держателем, двусторонний
скотч, элемент электропитания

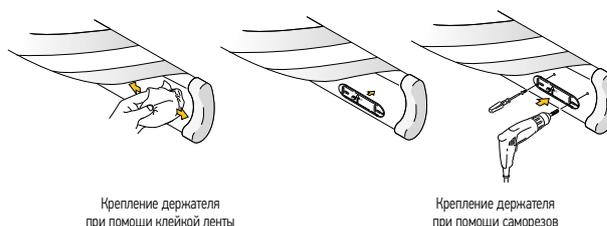
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	2 x 1,5 В (тип ААА, не аккумулятор)
Рабочая температура	от -20 до +60°C
Вид пылевлагозащиты	IP 44
Радиочастота	433,42 МГц
Настройка пороговых значений	9 ступеней чувствительности
Заводская настройка	Пороговое значение 2

МОНТАЖ



THERMOSUNIS INDOOR WIREFREE RTS



Информация для заказа ThermoSunis Indoor WireFree RTS

ThermoSunis Indoor
WireFree RTS

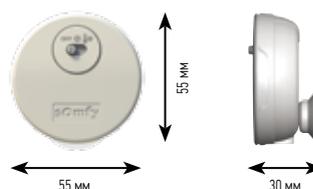
9 013 708

Радиодатчик ThermoSunis Indoor WireFree RTS предназначен для автоматического радиоуправления одним или несколькими приводами в зависимости от действующих значений по освещенности и/или температуре.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Измерение радиодатчиком уровня освещенности и температуры в помещении.
- При превышении порогового значения солнечной освещенности полотно жалюзи / роллета / рулонная штора перемещается в промежуточное положение «ту» либо поднимается на высоту установки радиодатчика.
- Если настроенное пороговое значение температуры в помещении еще не превышено, команда на движение жалюзи неактивна для того, чтобы использовать солнечное тепло и в зимних условиях снизить затраты на отопление.
- Простое крепление на оконном стекле при помощи присоски.
- Отсутствует необходимость в прокладке проводки, поскольку радиодатчик работает на батарейке.
- Простое программирование при помощи кнопки Prog на корпусе радиодатчика.
- Простая и интуитивно понятная настройка пороговых значений на радиодатчике.
- Демонстрационный режим для быстрой проверки работоспособности.

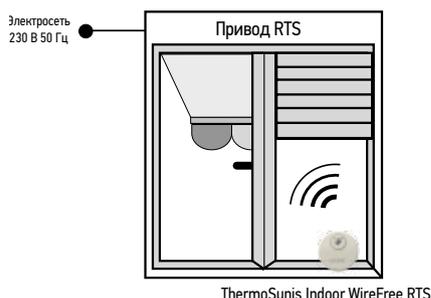
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	сухие жилые помещения
Вид пылевлагозащиты	IP 31
Радиочастота	433,42 МГц

ПРИНЦИП РАБОТЫ



SUNIS INDOOR WIREFREE RTS



Информация для заказа Sunis indoor WireFree RTS

Sunis Indoor WireFree RTS

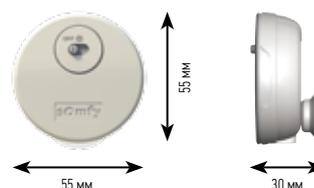
9 013 707

Радиодатчик Sunis Indoor WireFree RTS предназначен для автоматического радиоуправления одним или несколькими приводами в зависимости от действующих значений по освещенности.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Измерение радиодатчиком уровня освещенности в помещении.
- При превышении порогового значения солнечной освещенности жалюзи / роллета / рулонная штора перемещается в промежуточное положение «ту» либо поднимается на высоту установки радиодатчика.
- Простое крепление на оконном стекле при помощи присоски.
- Отсутствует необходимость в прокладке проводки, поскольку радиодатчик работает на батарейке.
- Простое программирование при помощи кнопки Prog на корпусе радиодатчика.
- Простая и интуитивно понятная настройка пороговых значений на радиодатчике.
- Демонстрационный режим для быстрой проверки работоспособности.

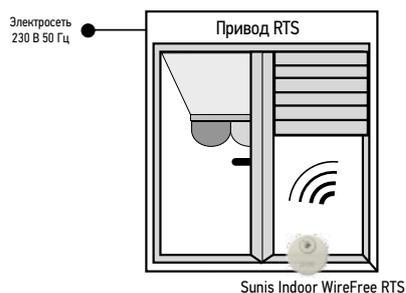
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение батареи	Батарея 3 В тип CR 2430
Рабочая температура	от 0 до +60°C
Окружающие условия	сухие жилые помещения
Вид пылевлагозащиты	IP 31
Радиочастота	433,42 МГц

ПРИНЦИП РАБОТЫ



CENTRALIS UNO RTS / CENTRALIS UNO RTS VB

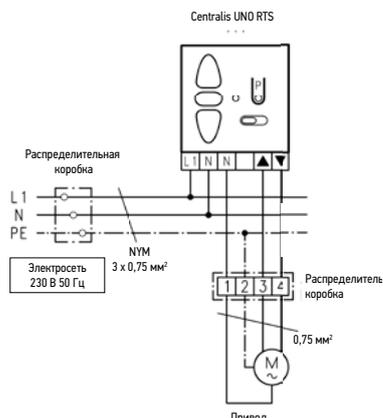


Индивидуальное и дистанционное управление приводом при помощи интегрированного радиоприемника RTS.
Centralis Uno RTS: для роллет/рулонных штор
Centralis Uno RTS VB: для маркиз/жалюзи.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Реализована концепция «два в одном»: настенный выключатель и радиоприемник в одном корпусе.
- Проектная серия, с простой установкой благодаря прочному основанию с подключением проводов и штекерной установке управления в сборе за 1 с.
- Эргономичный дизайн Inteo с клавишами Вверх, Вниз, Стоп/«ту» для настенного управления.
- Возможно центральное радиоуправление, которое включается и отключается ползунковым выключателем.
- Настраиваемые промежуточные положения, которые доступны при нажатии клавиши «ту» (например, оптимальное положение для тени).
- Настройка до трех радиодатчиков: для Centralis Uno RTS – только солнца, для Centralis Uno RTS VB – солнца и ветра.
- Совместим со всеми радиопередающими устройствами Somfy RTS.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



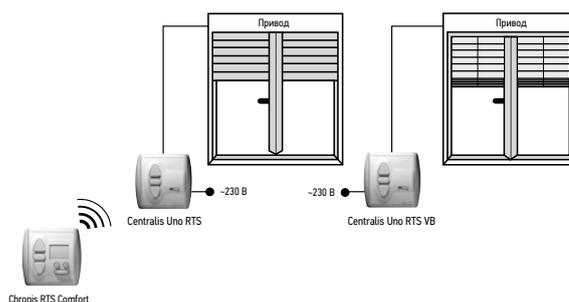
Информация для заказа Centralis Uno RTS/VB

Centralis Uno RTS	1 810 217
Centralis Uno RTS VB*	1 810 219

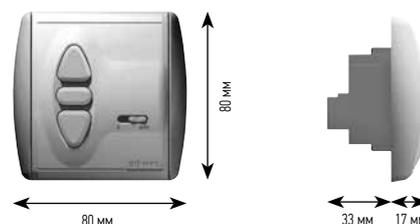
Объем поставки:
Управление в комплекте с несущим основанием, крышкой и рамкой в дизайне Inteo

* Использование с радиодатчиком ветра Eolis Sensor RTS возможно, но не рекомендуется, т.к. при этом переключатель режима работы не должен находиться в положении Auto, а только в положении 0.
Комбинация с радиодатчиком Eolis 3D Wire Free RTS не рекомендуется.

ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Напряжение цепи управления	SELV, < 30 В
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты	II
Вид защиты	IP 30
Нагрузка рабочих контактов реле	cos φ > 0,8 / 3 А / 230 В / 50 Гц
Время работы привода (время включения реле)	Около 3 мин.

CENTRALIS INDOOR RTS / CENTRALIS INDOOR RTS VB



Радиоприемник Centralis Indoor RTS предназначен для управления приводом при помощи радиопередатчиков RTS (радиодатчики RTS не программируются).
 Centralis Indoor RTS: для роллет, рулонных штор и приводов окон.
 Centralis Indoor RTS VB: для жалюзи.

Информация для заказа Centralis Indoor RTS

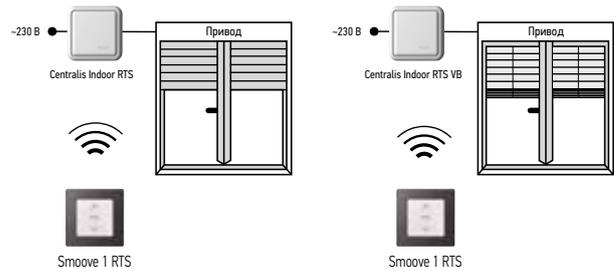
Centralis Indoor RTS	1 810 137
Centralis Indoor RTS VB	1 810 110

Объем поставки:
 Радиоприемник Centralis Indoor RTS, включая рамку и крышку в дизайне Jung CD500 белоснежного цвета

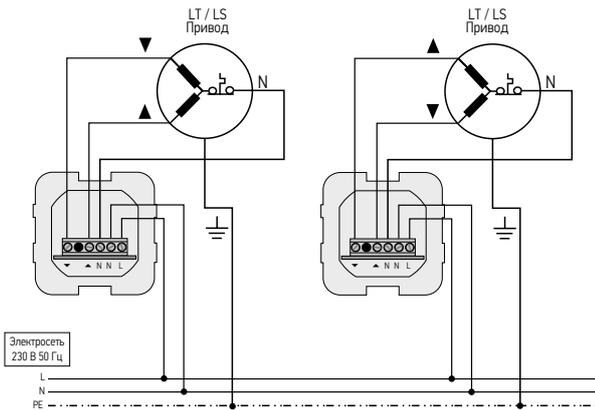
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Возможно центральное радиоуправление.
- Программирование до 12-ти радиопередатчиков RTS.
- Настраиваемые промежуточные положения «ту».
- Отсутствует необходимость в электропроводке до устройства радиоуправления RTS.
- Встроенная кнопка для тестовых операций и проверок.
- Совместим со всеми радиопередающими устройствами Somfy RTS.

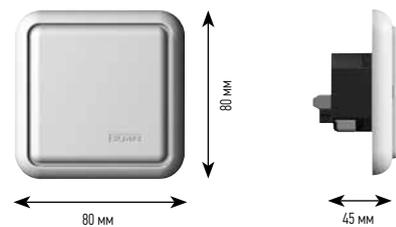
ПРИНЦИП РАБОТЫ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс пылевлагозащиты	IP 30
Класс защиты	II
Нагрузка рабочих контактов реле	$\cos \varphi > 0,8/3 \text{ A}/230 \text{ В}/50 \text{ Гц}$
Время действия привода (время включения реле)	Около 3 мин.

UNIVERSAL RECEIVER RTS



Радиоприемник Universal Receiver RTS предназначен для наружного монтажа с подключением радиодатчиков солнцезащитной и ветрозащитной автоматики.

Для дооснащения или дополнительной автоматизации (по ветру, солнцу, дождю) маркизы, которая оснащена стандартным приводом серий LS/LT/WT.

Информация для заказа Universal Receiver RTS

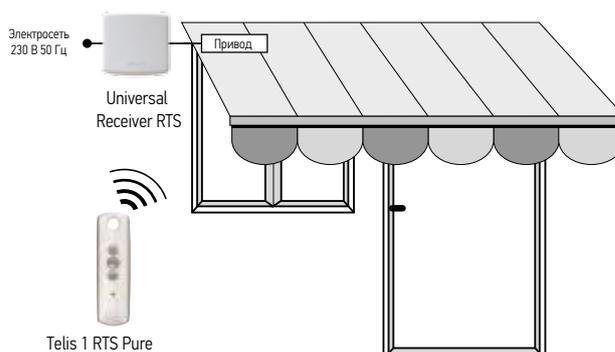
Радиоприемник Universal Receiver RTS

1 810 624

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Удобное и простое дооснащение радиодатчиками с противоветровой и солнцезащитной автоматикой.
- Солнцезащитная автоматика может активироваться и деактивироваться при помощи Telis Soliris RTS.
- Программирование до трех радиодатчиков и до двенадцати радиопередатчиков Somfy RTS.
- Один радиодатчик RTS может быть запрограммирован с несколькими Universal Receiver RTS.
- Два промежуточных положения («ту») могут быть запрограммированы: одно от крайнего верхнего положения маркизы, а другое от крайнего нижнего положения.
- Дополнительные клеммы (230 В) для подключения Soliris Sensor RTS LED или Eolis Sensor RTS LED.
- Удобное программирование радиодатчиков или радиопередатчиков RTS при помощи кнопки Prog.
- Встроенная кнопка для тестовых операций и проверок.
- Быстрозажимные клеммы для подключения привода и электропитания.

ПРИНЦИП РАБОТЫ



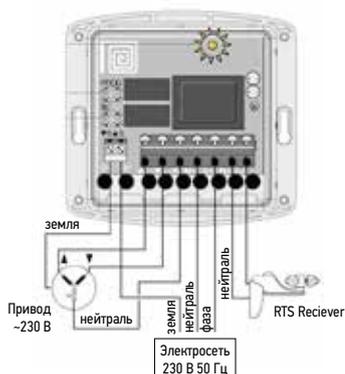
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от -20°C до +60°C
Класс пылевлагозащиты	IP 55
Класс защиты	II
Нагрузка рабочих контактов реле	$\cos \varphi > 0,8/3,15 \text{ A}/230 \text{ В}/50 \text{ Гц}$
Время действия привода (время включения реле)	Около 3 мин.
Радиочастота	433,42 МГц
Цвет	Светло-серый

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



SOLIRIS MOD/VAR* SLIM RECEIVER RTS С ФУНКЦИЕЙ MODULIS



Компактный радиоприемник Soliris Mod/Var* Slim Receiver RTS с штекерным подключением Plug & Play применяется для управления приводами для внешних жалюзи, лучше всего с радиопультами серии Telis Modulus RTS (с поворотом ламелей при помощи ролика эргономичного поворота Scroll Lock S). Новейшая реализация гибкой солнце- и ветрозащитной автоматики.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Идеальное радиоустройство для дооснащения внешних жалюзи с возможностью эргономичного управления радиопередатчиками серии Telis Modulus RTS.
- Быстрая установка между 4-х жильным штекером привода (STAS3) привода внешних жалюзи 230 В) и 3-х жильным штекером электропитания (STAK3).
- Быстрый ввод в эксплуатацию благодаря распознаванию настроенных на приводе конечных положений!
- Новейшая солнцезащитная и ветровая автоматика позволяют ручное управление, закрытие на ночь по таймеру, несмотря на включенную солнцезащитную автоматику – смотри ниже.
- Совместим со всеми радиодатчиками RTS, а также Chronis RTS Comfort или Meteolis RTS.
- Подключив радиоуправление к приводам J4 HTM / WT, можно намного удобнее настроить конечные положения привода при помощи радиопульта.

ПРИНЦИП РАБОТЫ



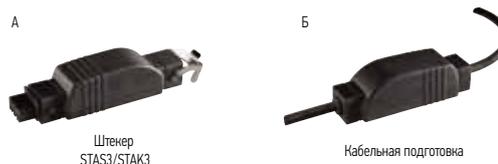
Информация для заказа Soliris Mod/Var* Slim Receiver RTS

Со штекерами Hirschmann STAS3/STAK 3 рис. (А)	1 810 802
С кабельной подготовкой рис. (Б)	1 810 806

Замена:
Modulus Receiver RTS (Арт. № 1 810 672)
Orienta Receiver RTS (Арт. № 1 810 181)

* «Mod/Var» является международным торговым обозначением Somfy

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Допустимая нагрузка коммутационного контакта реле	3А/cos φ > 0.6
Рабочая температура	от -30°С до +70°С
Класс пылевлагозащиты	IP 54
Класс защиты	I (с подключенным заземлением)
Радиочастота	433,42 МГц
Время действия	Максимум 3 минуты
Размеры (Ш x В x Г)	А: 115 x 32 x 33, В: 105 x 32 x 33
Общая длина	1,5 м с кабелем (исполнение с кабельной подготовкой)
Емкость памяти радиоприемника	До 3-х радиодатчиков RTS / До 12-ти радиопередатчиков RTS

PLATINE RTS ДЛЯ МОНТАЖА В КОРОБ



Радиоприемник Somfy RTS предназначен для монтажа на крышку роллетного короба.

Информация для заказа Platine RTS

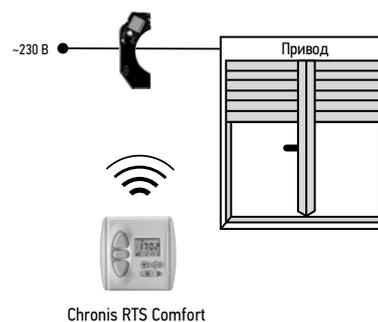
Радиоприемник Platine RTS	1 810 314
---------------------------	-----------

Объем поставки:
радиоприемник для роллет с кабелем 3 м и
штекером HiPro для приводов LS/LT 50/60

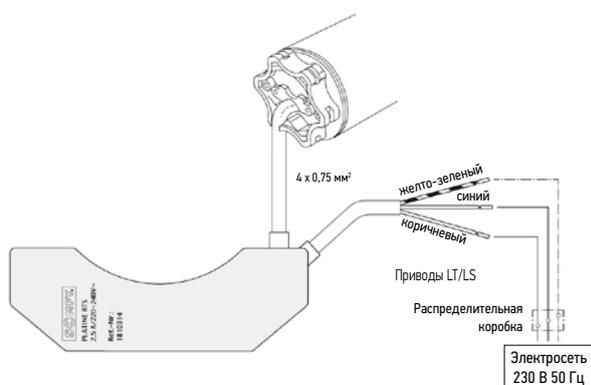
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Миниатюрные габариты для установки в короб.
- Программирование до 12-ти радиопередатчиков RTS.
- Программирование до 3-х солнечных радиодатчиков RTS.
- Настраиваемые промежуточные положения «ту».
- Кабельная подготовка позволяет установку, монтаж и подключение взамен существующей.
- Отсутствует необходимость в электропроводке до устройства радиуправления RTS.
- Совместим со всеми радиопередающими устройствами Somfy RTS.

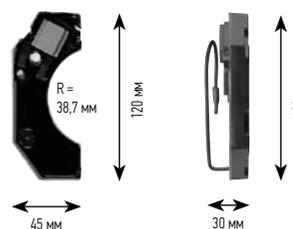
ПРИНЦИП РАБОТЫ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –30°С до +80°С
Класс пылевлагозащиты	IP 44
Класс защиты	II
Нагрузка рабочих контактов реле	cos φ > 0,8/3 А/230 В/50 Гц
Время действия привода (время включения реле)	Около 3 мин.

RECEIVER RTS С БЕСПОТЕНЦИАЛЬНЫМ ВХОДОМ (DC)



Радиоприемник Receiver RTS с DC предназначен для наружного монтажа с подключением роллеты на входной двери с возможностью проводного и радиоуправления с различных мест.

Для дооснащения или дополнительной автоматизации роллет, которые установлены на входной двери или запасном выходе и оснащены стандартным приводом серий LS/LT/WT.

Информация для заказа Receiver RTS с DC	
Радиоприемник Receiver RTS DC	1 841 102

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Удобное и простое дооснащение роллет, установленных на дверных проемах.
- Подключение проводных импульсных выключателей снаружи и внутри дверного проема позволяет безопасное управление одним приводом с различных точек.
- Программирование и дистанционное управление тридцатью двумя радиопередатчиками RTS.
- Удобное программирование радиопередатчиков RTS при помощи кнопки Prog.
- Встроенная кнопка для тестовых операций и проверок.

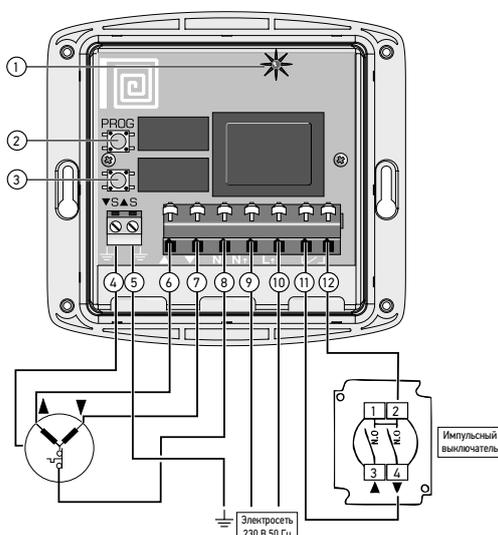
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –30 °С до +60 °С
Класс пылевлагозащиты	IP 55
Класс защиты	II
Допустимая нагрузка коммутационного контакта реле	$\cos \varphi > 0,8/6 \text{ A}/230\text{В}/50\text{Гц}$
Время работы привода (время включения реле)	Около 3 минут
Частота радиосигнала	433,42 МГц
Цвет	Светло-серый
Контакты RS 485	1 шт, тип разъема Phoenix 3 конт. x 3,5 мм
Вес	0,43 кг с кабелем и антенной в сборе
Размер (Высота x Ширина x Толщина)	175 x 100 x 46 мм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



LIGHTING MOD/VAR* RECEIVER RTS

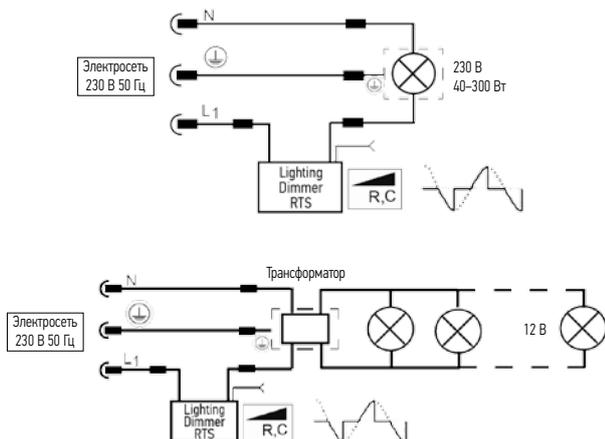


Радиоприемник Lighting Mod/Var Receiver RTS предназначен для плавного регулирования, включения и выключения ламп освещения при помощи радиопередатчиков RTS.
Применение: лампы накаливания 230 В, галогенные лампы 230 В, галогенные лампы 12 В с соответствующим трансформатором для фазового-импульсного регулирования, рампа террасного освещения.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Инновационное подключение «в разрыв фазы», что позволяет максимально упростить монтаж.
- Комфортное управление при помощи радиопередатчика серии Telis Modulis RTS:
 - Включение света при помощи клавиши Вверх;
 - Выключение света при помощи клавиши Вниз;
 - Плавное регулирование яркости роликом Modulis;
 - Вызов промежуточного уровня освещенности при помощи клавиши “m”.
- Простое управление при помощи стандартного радиопередатчика RTS:
 - Вкл. света и усиление освещенности клавишей Вверх;
 - Выкл. света и уменьшение освещенности клавишей Вниз;
 - Вызов режима промежуточного уровня освещенности при помощи клавиши “m”.
- Мощность подключаемой нагрузки до 300 Вт.
- Дистанц. упр-е освещением при помощи радиотехнологии RTS, простое дооснащение ранее установленных устройств.
- Предназначен для внутренней и наружной установки.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



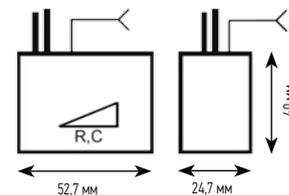
Информация для заказа Lighting Mod/Var* Receiver RTS

Lighting Mod/Var Receiver RTS	9 014 281
-------------------------------	-----------

Комфортный свет регулируется при помощи ролика «scroll lock» радиопередатчиков серии Telis Modulis RTS или клавишами стандартного радиопередатчика RTS.

* «Mod/Var» является международным торговым обозначением Somfy

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



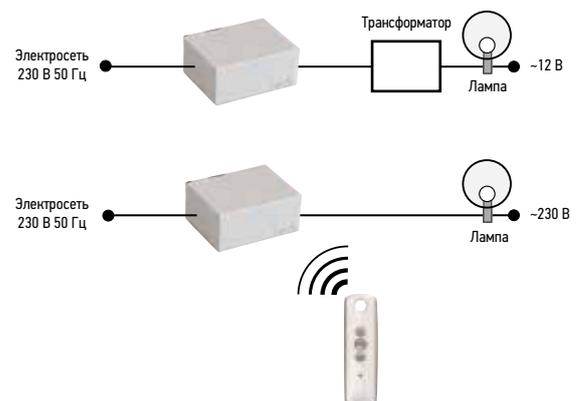
Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –20°С до +50°С
Класс пылевлагозащиты	IP 54
Класс защиты	II
Радиочастота	433,42 МГц
Макс. выходная мощность	300 Вт
Мин. выходная мощность	40 Вт при 230 В, 60 Вт при 12В
Макс. число программируемых радиопередатчиков RTS	12
Кабель электропитания	18 см H03WNH2-F 2x0,75мм ²

17-ти сантиметровая жесткая наружная антенна

Для галогенных ламп 12 В требуется соответствующий трансформатор для фазового-импульсного регулирования

ПРИНЦИП РАБОТЫ



LIGHTING REC LED VARIATION RTS



Информация для заказа Lighting REC LED Variation RTS

Lighting REC LED Variation RTS	1 822 478
--------------------------------	-----------

Размеры (мм) 24 x 14 x 48 (В x Ш x Г).

Радиоприемник Lighting REC LED Variations RTS предназначен для плавного регулирования, включения и выключения ламп освещения при помощи радиопередатчиков RTS.
Применение: светодиодные лампы 12 В.

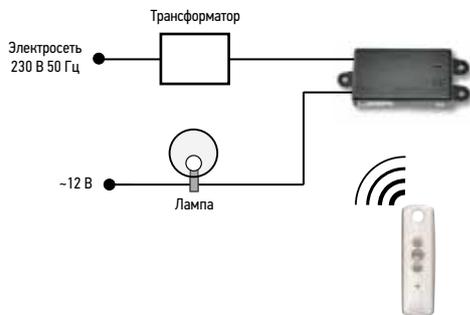
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Совместим с TaHoma RTS (функция ВКЛ/ВЫКЛ), что позволяет реализовать индивидуальное управление светильником.
- Совместимость со всеми типами радиопередатчиков Somfy RTS, рекомендуется использовать с Telis Modulis RTS для плавной регулировки яркости света.
- Совместим с диммируемыми лампами (см. инструкции производителя ламп).
- Выходная мощность до 72 Вт при 12 В.
- Не совместим с галогеновыми лампами.
- Режим выбора промежуточного уровня освещенности.
- Предназначен для внутренней и наружной установки.
- 24-часовой таймер.

Основные технические данные

Рабочая температура	от -20°C до +70°C
Класс пылевлагозащиты	IP 55
Класс защиты	II
Радиочастота	433,42 МГц
Питание	12 В постоянного тока (мин. 11 В – макс. 16 В)

ПРИНЦИП РАБОТЫ



LIGHTING SLIM RECEIVER RTS



Информация для заказа Lighting Slim Receiver RTS

Lighting Slim Receiver RTS
(с кабельной подготовкой)

1 822 215

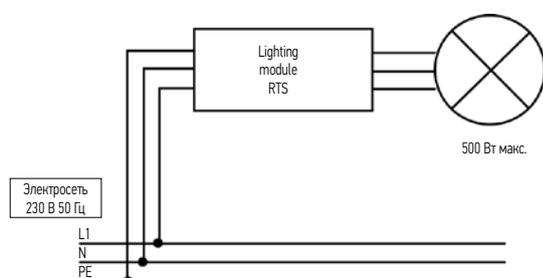
Радиоприемник Lighting Slim Receiver RTS предназначен для включения и выключения электропотребителей на 230 В при помощи радиопередатчиков RTS.

Применение: лампы накаливания 230 В, галогенные лампы 230 В, галогенные лампы 12 В с соответствующим трансформатором, прожекторы, фонтаны.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Комфортное управление при помощи радиопередатчика RTS:
 - включение при помощи клавиши Вверх
 - выключение при помощи клавиш Вниз или Стоп/«ту».
- Максимальная мощность коммутации 500 Вт.
- Миниатюрные размеры для гибкой инсталляции.
- Дистанционное управление освещением и аналогичной нагрузкой при помощи технологии RTS.
- Простое и логичное дооснащение ранее установленных устройств.
- Предназначен для внутренней и наружной установки.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –30°С до +70°С
Класс пылевлагозащиты	IP 44
Класс защиты	I (с подключенным заземлением)
Допустимая нагрузка	Макс. 500 Вт
Время включения реле	Постоянное
Макс. число программируемых радиопередатчиков RTS	12
Радиочастота	433,42 МГц

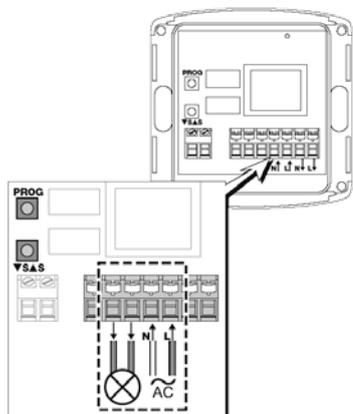


Радиоприемник Lighting Outdoor RTS предназначен для включения и выключения электропотребителей на 230 В при помощи радиопередатчиков RTS. Для наружного монтажа. Применение: лампы накаливания 230 В, галогенные лампы 230 В, галогенные лампы 12 В с соответствующим трансформатором, прожекторы, фонтаны.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Комфортное управление при помощи радиопередатчика RTS:
 - включение при помощи клавиши Вверх
 - выключение при помощи клавиш Вниз или Стоп/«ту».
- Максимальная мощность коммутации 500 Вт.
- Небольшие размеры для монтажа в корпусе наружной проводки.
- Дистанционное управление освещением и аналогичной нагрузкой при помощи радиотехнологии RTS.
- Простое дооснащение ранее установленных устройств.
- Простое программирование радиопередатчиков RTS при помощи встроенной кнопки Prog.
- Встроенная кнопка для тестовых операций и проверок
- Предназначен для наружной установки.

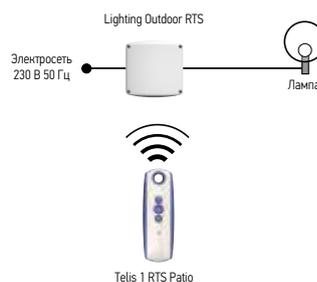
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



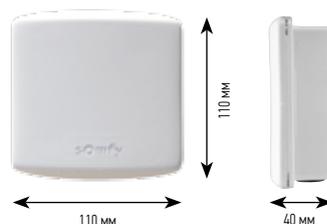
Информация для заказа Lighting Outdoor RTS

Радиоприемник Lighting Outdoor RTS	1 810 628
------------------------------------	-----------

ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –20°С до +60°С
Класс пылевлагозащиты	IP 55
Класс защиты	II
Допустимая нагрузка	Макс. 500 Вт
Время включения реле	Постоянное
Макс. число программируемых радиопередатчиков RTS	12
Радиочастота	433,42 МГц

LIGHTING INDOOR RTS



Радиоприемник Lighting Indoor RTS предназначен для включения и выключения электропотребителей на 230 В при помощи радиопередатчиков RTS. Для внутреннего монтажа. Применение: лампы накаливания 230 В, галогенные лампы 230 В, галогенные лампы 12 В с соответствующим трансформатором, прожекторы, фонтаны.

Информация для заказа Lighting Indoor RTS

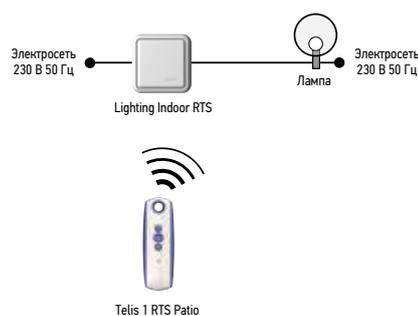
Радиоприемник
Lighting Indoor RTS

1 810 165

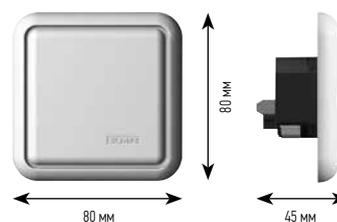
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Комфортное управление при помощи радиопередатчика RTS:
 - включение при помощи клавиши Вверх
 - выключение при помощи клавиш Вниз или Стоп/«ту».
- Простое подключение благодаря клеммным разъемам.
- Максимальная мощность коммутации 500 Вт.
- Дистанционное управление освещением и аналогичной нагрузкой при помощи технологии RTS.
- Простое и логичное дооснащение ранее установленных устройств.
- Простое программирование радиопередатчиков RTS при помощи встроенной кнопки Prog.
- Встроенная кнопка для тестовых операций и проверок.
- Компактные конструктивные размеры для установки на подрозетник с эстетичной установкой в дизайне Jung CD 500 белоснежного.
- Для внутреннего монтажа.

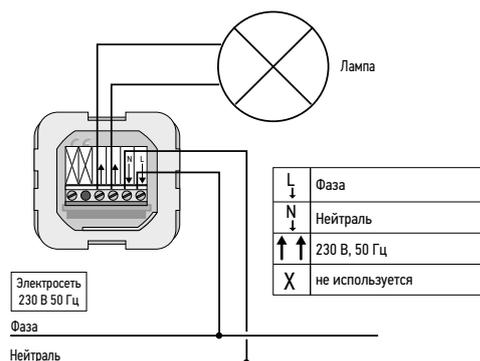
ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс пылевлагозащиты	IP 30
Класс защиты	II
Предохранитель	3,15 А
Допустимая нагрузка	Макс. 500 Вт
Время включения реле	Постоянное
Макс. число программируемых радиопередатчиков RTS	12
Радиочастота	433,42 МГц

HEATING MOD/VAR* RECEIVER RTS



Радиоприемник Heating Mod/Var* Receiver RTS предназначен для плавного регулирования, включения и выключения электропотребителей на 230 В с большой мощностью, например, инфракрасных обогревателей при помощи радиопередатчиков RTS. Для наружного монтажа. Применение: прожекторы на 230 В, лампы и рампы инфракрасного обогрева, «теплые полы».

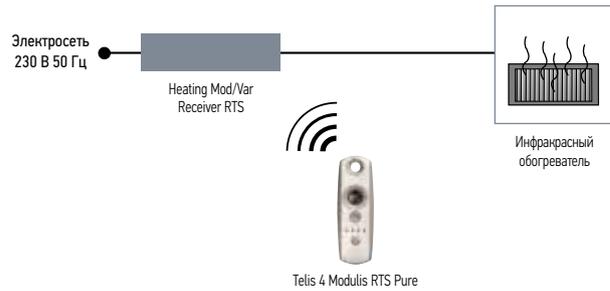


Регулируемый экономичный обогрев и комфорт на террасе, балконе, в зимнем саду, особенно вечерами, ранней весной или поздней осенью.

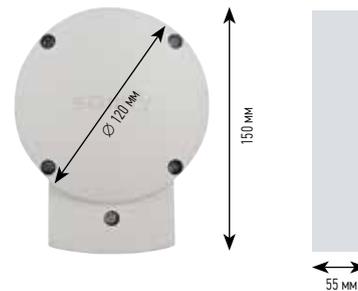
Информация для заказа Heating Mod/Var* Receiver RTS 3 Квт	
Радиоприемник Heating Mod/Var Receiver RTS на 3 кВт	1 810 917

* «Mod/Var» является международным торговым обозначением Somfy

ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от –20°С до +30°С
Класс пылевлагозащиты	IP 44
Потребляемая мощность	Макс. 3000 Вт
Макс. число программируемых радиопередатчиков RTS	12
Радиочастота	433,42 МГц

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Комфортное управление при помощи радиопередатчика серии Telis Modulus RTS:
 - Включение нагрева при помощи клавиши Вверх
 - Выключение нагрева при помощи клавиши Вниз
 - Плавное регулирование нагрева роликом Modulus (0–33%–66%–100%)
 - Вызов промежуточного уровня нагрева при помощи клавиши «ту» (33%/66%/100%)
- Простое управление при помощи стандартного радиопередатчика RTS:
 - Включение и увеличение уровня нагрева (0%–33%–66%–100%) при помощи клавиши Вверх
 - Выключение и понижение уровня нагрева (100%–66%–33%–0%) при помощи клавиши Вниз
 - Вызов режима промежуточного уровня нагрева при помощи клавиши «ту» (33%/66%/100%)
- Настройка промежуточного уровня нагрева с мощностью подключаемой нагрузки до 3000 Вт.
- Дистанционное управление системами отопления при помощи радиотехнологии RTS, простое дооснащение ранее установленных устройств.
- Предназначен для внутренней и наружной установки.

SMOOVE UNO IB+



Pure Shine
Белый

Silver Shine
Серебристый

Black Shine
Черный

Smooove Uno IB+ является флагманом новой серии проводных устройств управления в инновационном дизайне Smooove и представляет собой новый сенсорный блок управления электроприводом на 230 В, который, в том числе, управляется по низковольтным шинам Somfy IB или animeo IB+. Современный дизайн и технология управления touch motion позволяют сенсорное управление конструкциями при помощи Smooove Uno IB+, которое поставляется в трех цветовых решениях: белом, серебристом и черном. Форм-фактор 50x50 мм позволяет использовать рамки серии Somfy Smooove, а также других производителей с соответствующим форм-фактором рамок.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- недорогое устройство управления для объектов различных размеров, от малых и средних – до очень крупных;
- удобное индивидуальное управление с подключением централизованного: реализована концепция «два в одном»;
- возможность прямого управления по шине IB+ центральным процессором здания серии BuCo, а по шине IB: animeo Solo, Centralis IB, Soliris IB, Tervis IB, Chronis Comfort IB и т.д.;
- универсальное применение для разных типов эргономики управления, например: рольставень, рулонных штор, маркиз и горизонтальных жалюзи (VB);
- штекерная конструкция, облегчающая электромонтажные работы;
- простое запоминание выбранных промежуточных положений;
- встроенный светодиод LED визуализирует режимы, в том числе, режим приоритетной команды класса Ветер;
- прекрасный дизайн, удобная эргономика: одна клавиша – одна функция;
- для системы управления animeo IB+, Smooove Uno IB+ является упрощенной модификацией animeo MoCo 1 AC без возможности дополнительного конфигурирования при помощи компьютера.

УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

Низковольтные линии управления являются наилучшим решением для прямого подключения к системам пожаротушения, системам автоматизации класса «Умный дом» и автоматизацией средних и крупных объектов. В связи с тем, что Smooove Uno IB+ имеет простую и понятную схему подключения, его очень удобно использовать как базовый блок для управления рольставнями, маркизами, рулонными шторами и жалюзи, например, в больших торговых центрах. Быстростъемная панель управления позволяет монтировать несущее основание с подключенной проводкой до проведения строительных работ без риска повреждения панели управления. После окончания строительных работ и удаления бумажного скотча с несущего основания установка лицевой панели управления в сборе с рамкой занимает считанные секунды! В любой момент времени возможно как удобное централизованное, так и индивидуальное управление. Особые преимущества раскрываются при использовании низковольтных шин Somfy IB и IB+ для создания управления по времени (таймеру), солнечно-ветровой, температурной, дождевой автоматики. Система animeo IB+ обладает возможностью подключения центральных процессоров здания BuCo на 4/8 зон, которые обладают мощным функционалом и возможностями для детальных настроек зонного управления. В том числе, для интеллектуального управления зданием в соответствии с расположением здания и ориентацией фасада, типом и эргономикой управления конструкциями, продолжительностью рабочего дня. Автоматизированные системы управления Somfy с низковольтными шинами IB и IB+ могут существенно сократить затраты на отопление и кондиционирование здания, организовать систему естественной вентиляции, создать визуальный комфорт по освещенности на рабочем месте, организовав систему динамических биоклиматических фасадов здания.

Информация для заказа Smooove Uno IB+

Дизайн Smooove 50x50 мм	
Управление SMOOVE Uno IB+ Pure Shine	1 811 203
Управление SMOOVE Uno IB+ Silver Shine	1 811 204
Управление SMOOVE Uno IB+ Black Shine	1 811 205
Совместимые рамки приведены на стр. 65 для Smooove RTS	

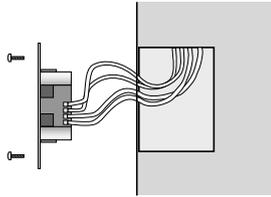
Объем поставки:
блок управления без рамки.

SMOOVE UNO IB+

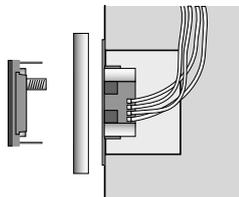
МОНТАЖ

Установка только в сухих отапливаемых помещениях.

- 1) Подключите провода согласно схеме В к несущему основанию и закрепите его 2-мя саморезами к подрозетнику.

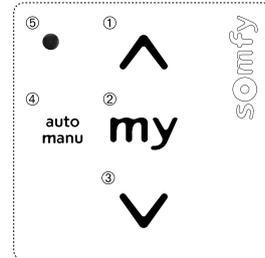


- 2) Аккуратно установите панель управления вместе с защелкнутой рамкой на несущее основание. Подключите электропитание и проверьте соответствие направлению движения, клавишам Вверх и Вниз.



При подключении электроприводов с электронной системой управления необходимо установить в настройках Smoove Uno IB+ время движения и старта.

КОМАНДЫ



- 1 – Вверх
- 2 – Стоп/«my»
- 3 – Вниз
- 4 – Активация группового управления
- 5 – Светодиод LED

Эргономика управления рулонной шторой EU:

Короткое нажатие на клавишу Вверх или Вниз (→ поворот)

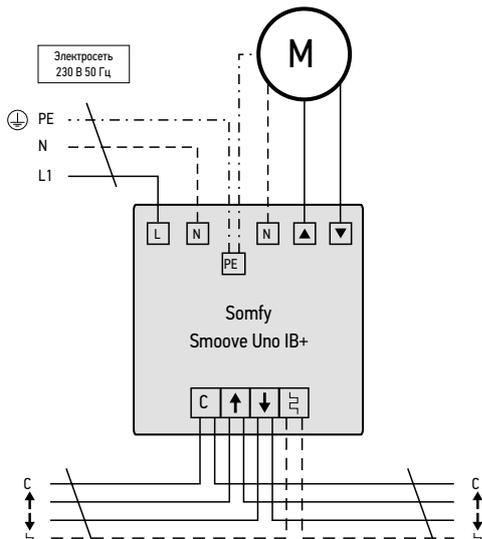
Длинное нажатие на клавишу Вверх или Вниз (→ перемещение вверх/вниз)

Эргономика управления рулонной шторой US:

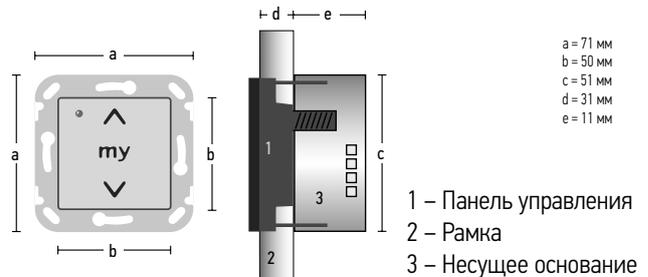
Короткое нажатие на клавишу Вверх или Вниз (→ перемещение вверх/вниз)

Длинное нажатие на клавишу Вверх или Вниз (→ поворот)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные

Напряжение электропитания	220-240 В AC / 50 Гц
Ток в реж. ожидания (IEC 62301)	2,5 мА, 230 В 50 Гц
Мощн. в реж. ожид.(IEC 62301)	< 0,5 Вт, 230 В 50 Гц
Макс. ток электропривода	1 x 3,0 А, $\cos \varphi = 0,95$
Напряж. линии управления IB	(+) SELV, 16 В постоянного тока
Тип подключения проводов	Винтовые колодки
Время движения эл. привода	Макс. 3 минуты
Температура эксплуатации	от 0°C до +40°C
Максимальная влажность	До 85 %
Материалы корпусных деталей	ПС-АБС, поликарбонат
Размеры корпуса	71 x 71 x 44 мм
Класс пылевлагозащ-ти	IP 20
Класс защиты II	(при подкл. заземл. PE при устан.)

SOLIRIS IB

Централизованное управление несколькими приводами в сочетании с блоком децентрализованного управления приводом Smoove Uno IB+, устройств управления по низковольтной шине IB, Moduline, или системой управления объектом animeo. Солнечно-ветровая автоматика Soliris IB выдвигает и сворачивает маркизу в зависимости от уровня освещенности и силы ветра.



ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

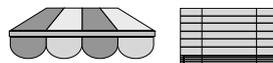
- защита от солнца и ветра;
- прекрасный дизайн солнечно-ветрового датчика;
- возможность отключения солнечной автоматики;
- возможность настройки промежуточного положения по желанию (переход в промежуточное положение нажатием кнопки «СТОП») или посредством солнечной автоматики;
- возможность настройки пороговых значений освещенности и скорости ветра;
- определение оптимальной длительности задержки исполнения команды «ВВЕРХ» при затенении (бережное отношение к механике и навесным изделиям при частом изменении освещенности);
- возможность коммутации с термостатом помещения и датчиком дождя.

УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью комбинированного солнечно-ветрового датчика Soliris IB постоянно измеряет текущую интенсивность по солнечному освещению конструкции и скорость ветра. При солнечном освещении конструкции автоматически перемещаются вверх и вниз, а по желанию – только до заданного промежуточного положения. При слишком сильном ветре конструкции с целью защиты убираются, а ручное управление блокируется. Солнечная функция может быть включена или выключена с помощью сдвижного переключателя.

Произвольно выбираемое промежуточное положение – защита от солнца по индивидуальному заказу

Промежуточное положение запоминается, исходя от верхнего конечного положения маркизы (в свернутом состоянии).

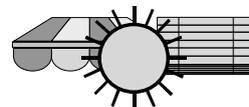


Команда на перемещение в промежуточное положение



Ручная

Для перемещения маркизы в промежуточное положение нужно просто нажать кнопку «СТОП», когда маркиза находится в верхнем конечном положении (свернута).

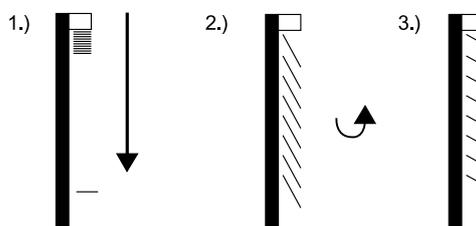


Автоматическая

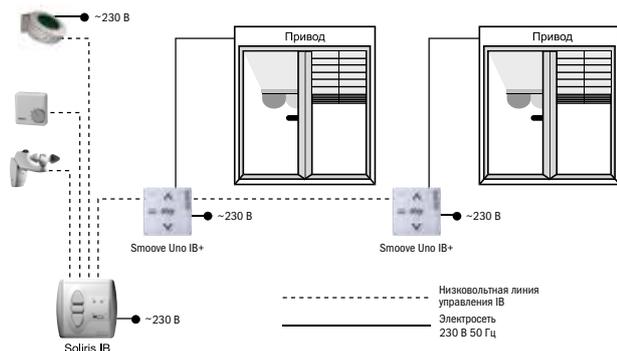
Если освещенность превышает заданное на блоке управления Soliris IB пороговое значение и маркиза находится в верхнем конечном положении, то маркиза выдвигается в промежуточное положение автоматически.

Поворот ламелей жалюзи

При настройке может быть задана длительность желательного поворота ламелей жалюзи. В результате нажатия кнопки «СТОП», когда жалюзи находится выше промежуточного положения, выполняется следующая последовательность операций. Сначала жалюзи перемещаются в заданное промежуточное положение, а затем ламели автоматически поворачиваются на установленный ранее угол.



ПРИНЦИП РАБОТЫ

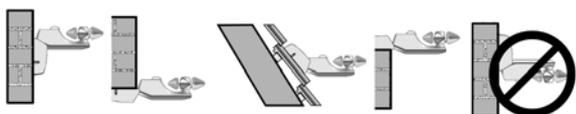


SOLIRIS IB

КОМБИНИРОВАННЫЙ СОЛНЕЧНО-ВЕТРОВОЙ ДАТЧИК

Солнечный датчик измеряет освещенность со всех направлений в диапазоне 360 градусов

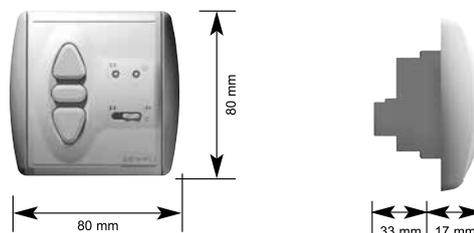
Он измеряет освещенность со всех направлений. Поэтому ориентация на юг не требуется. Это делает возможным надежное затенение зимних садов с трех сторон света.



МОНТАЖ

Монтаж Soliris IB проводится так же, как и в случае Soliris Uno, описанном на стр. 55.

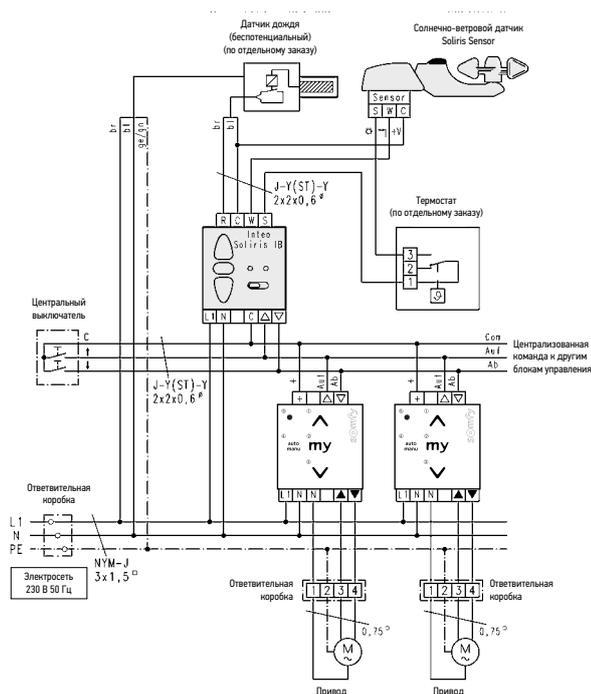
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные Soliris IB

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Класс защиты	II
Вид защиты	IP 40
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Нагрузка рабочих контактов реле	500 мА / 50 В (постоянного напряжения)
Время действия привода (время включения реле)	Импульсное управление (беспотенциальное)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



Информация для заказа Soliris IB

Soliris IB	1 818 161
Объем поставки: Блок управления без датчика Soliris Sensor.	
Датчик дождя Ondeis	9 016 345
Объем поставки: Датчик дождя имеет нормально разомкнутый контакт и термостатический подогрев. Срабатывает при отрицательных температурах. Крепежный набор прилагается.	
Датчик Soliris Sensor	9 101 473
Датчик освещенности солнца	9 154 217

Объем поставки:
Солнечно-ветровой датчик Soliris Sensor для блока управления Soliris IB без кабеля. Датчик освещенности для блока управления Soliris IB с кабелем длиной 2 м.

DRY CONTACT RECEIVER RTS ДЛЯ НИЗКОВОЛЬТНОЙ ШИНЫ IB



Радиоприемник Somfy RTS для управления группой приводов по низковольтной шине IB (радиодатчики RTS не программируются).

Информация для заказа Dry Contact Receiver RTS (Интерфейс RTS-IB)

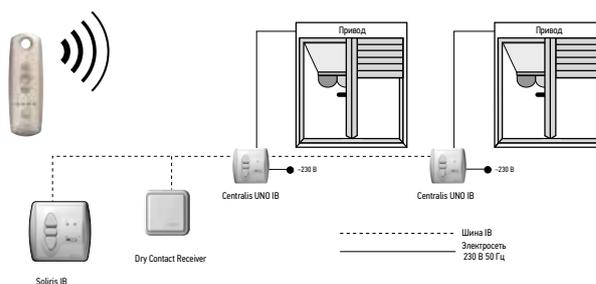
Dry Contact Receiver	1 810 750
----------------------	-----------

Объем поставки:
Радиоприемник Dry Contact Receiver RTS, включая рамку и крышку в дизайне Jung CD500 белоснежного цвета.

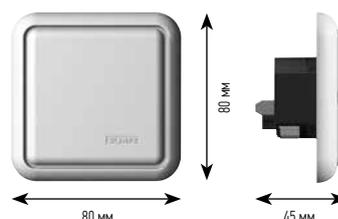
ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- Радиоприемник для комбинирования радиотехнологии RTS и низковольтной шины IB, которая активно применяется для автоматизации зданий («умных домов»).
- Наличие низковольтного выхода IB, дает возможность конфигурирования и формирования центрального управления для групп приводов по шине IB.
- Программирование до 12-ти радиопередатчиков RTS.
- Отсутствует необходимость в электропроводке до устройства радиуправления RTS.
- Совместим со всеми радиопередающими устройствами Somfy RTS.

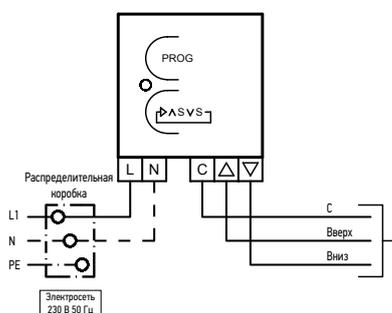
ПРИНЦИП РАБОТЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



АЛГОРИТМ КОММУТАЦИИ И ПЕРЕДАВАЕМЫХ КОМАНД ШИНЫ IB

- C + ▼ + ▲ = команда СТОП
- C + ▼ = команда ВНИЗ
- C + ▲ = команда ВВЕРХ

Основные технические данные

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Напряжение шины управления	SELV, низковольтное до 20 В
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс пылевлагозащиты	IP 30
Класс защиты	II
Допустимая нагрузка коммутационного контакта реле	500 мА/50 В (DC)

CD 1 X 1 N



Многоцелевое устройство децентрализованного управления однофазным асинхронным электроприводом. Реализована возможность подключения местного и центрального выключателя по слаботочной безопасной цепи управления. CD 1 x 1 N применяется для подключения роллет, маркиз, рулонных штор, жалюзи и т.д. Реализована возможность управления со всеми совместимыми устройствами по шине IB.

Информация для заказа CD 1 x 1 N

Децентрализованное управление приводом CD 1 x 1 N

1 860 117

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические данные

Напряжение питания	220–240 В, 50/60 Гц
Напряжения линии управления	12 В постоянного тока
Выход на контакты подключения привода	~230 В, 3 А, $\cos \varphi > 0,8$
Сечение подключаемой проводки	от 1,5 до 2,5 мм кв.
Предохранитель	3,15 А, ~250 В
Температура эксплуатации	От 0°C до +40°C
Габаритные размеры	90 x 36 x 64

CHRONIS UNO COMFORT



Таймерное управление непосредственного подключения к приводу или групповому фазному управлению 230 В с автоматикой по времени и освещенности. Со встроенной астрономической, защитной, дневной и недельной программами.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- автоматическое переключение на летнее и зимнее время;
- большой информативный дисплей;
- простота пользования;
- встроенная астрономическая программа;
- режим имитации присутствия;
- программируемая на определенное время или в соответствии с восходом солнца команда на движение утром;
- программируемая на определенное время или в соответствии с заходом солнца команда на движение вечером;
- возможна дополнительная команда на движение для открытия или закрытия;
- два промежуточных положения, задаваемых автоматически или вручную;
- дневная и недельная программы;
- защитный режим задержки срабатывания;
- встроенная автоматика для подключения Датчика освещенности Somfy (поставляется по отдельному заказу);
- неограниченное время хранения данных о времени включения в энергонезависимой памяти.

Информация для заказа Chronis Uno Comfort

Chronis Uno Comfort	1 805 169
---------------------	-----------

Для комплектации в другом дизайне – обращайтесь в офис Somfy.

Объем поставки: блок управления с рамкой и крышкой без датчика освещенности.

УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ С РАЗЛИЧНЫМИ РЕЖИМАМИ РАБОТЫ

1. Недельная программа

Конструкции автоматически открываются или закрываются в запрограммированное время.

2. Режим имитации присутствия

Установленное в недельной программе время движения для автоматического открывания и закрывания конструкций сдвигается случайным образом в пределах диапазона ± 15 минут.

3. Астрономические программы Cosmic 1/Cosmic 2

Cosmic 1: конструкции открываются и закрываются приблизительно во время восхода и захода солнца.

Cosmic 2: конструкции всегда открываются в соответствии со временем, заданным индивидуально в недельной программе, а закрываются согласно времени, заданному программой Cosmic 1.

4. Режим «Выключено» («Off»)

В этом режиме выполняются только ручные команды на движение.

5. Ручное управление

Ручное управление доступно в любой момент с использованием кнопок «Вверх», «Вниз» и «СТОП».

6. Больше удобства благодаря автоматике освещенности

Управление рольставнями осуществляется автоматически в зависимости от интенсивности солнечного освещения. При ярком солнце рольставни устанавливаются в произвольно задаваемое затеняющее положение (в зависимости от места расположения датчика освещенности).

Один дисплей для полного представления.

Большой дисплей показывает текущее время и состояние рольставней (открытие или закрытие) в соответствии с заданным временем или различными программами.

Произвольно устанавливаемые промежуточные положения.

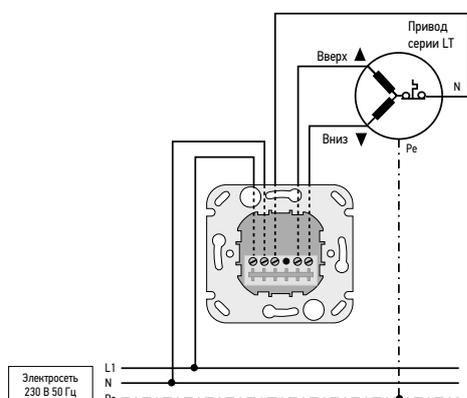
Chronis Uno Comfort предоставляет возможность запоминания двух произвольно задаваемых промежуточных положений. Эти положения не зависят от промежуточных положений, заданных локальными системами управления.

CHRONIS UNO COMFORT

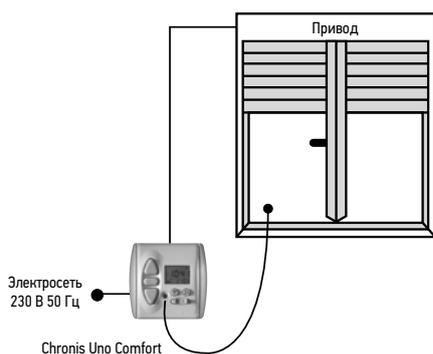
Промежуточное положение 1 устанавливается от крайнего верхнего положения рольставней (рольставни открыты). Промежуточное положение 2 устанавливается от крайнего нижнего положения рольставней (рольставни закрыты).

Для обращения к опции «Промежуточное положение 1,2» нужно просто нажать кнопку «СТОП», когда рольставни находятся в верхнем или нижнем конечном положении. Рисунок приведен в описании Centralis Uno RTS.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

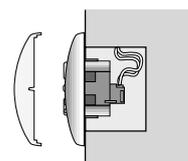
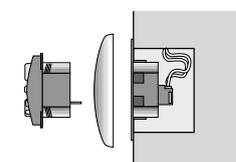
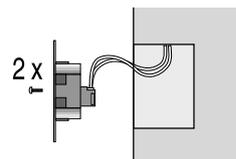


ПРИНЦИП РАБОТЫ

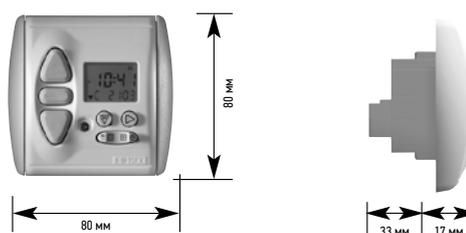


МОНТАЖ

- 1) Подключить электропроводку к клеммам несущего основания, защелкнуть защитную крышку снизу на клеммную колодку.
- 2) Двумя саморезами закрепить несущее основание в подрозетнике.
- 3) Вставить корпус управления вместе с рамкой в несущее основание и нажать до упора. Подать рабочее напряжение и с помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» проверить направление движения.
- 4) Крышку вставить в рамку и несильно нажать до упора.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Информация для заказа датчика освещенности с оптоволоконным кабелем

Датчик освещенности 1 м	9 709 685
Датчик освещенности 2 м	9 709 686
Датчик освещенности 4 м	9 709 687
Датчик освещенности 7 м	9 709 688

Датчик освещенности подкл. угловым штукером непосредственно к лицевой поверхности Chronis Uno Comfort. Датчик крепится на окне. Внимание! Изменение длины кабеля датчика освещ-ти невозможно!

Основные технические данные

Рабочее напряжение	220 – 240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Класс защиты	II
Вид защиты	IP 40
Нагрузка рабочих контактов реле	cos φ > 0,8 / 3 А / 230 В / 50 Гц
Время действия привода (время включения реле)	Около 3 мин.

SOLIRIS UNO

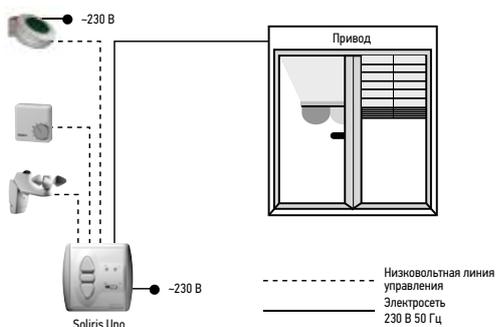
Солнечно-ветровая автоматика для управления одним приводом. Полностью автоматический блок управления выдвигает или убирает маркизу в зависимости от интенсивности освещения и силы ветра.



ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- защита от солнца и ветра;
- прекрасный дизайн солнечно-ветрового датчика;
- возможность отключения солнечной автоматики;
- возможность настройки промежуточного положения по желанию (переход в промежуточное положение нажатием кнопки «СТОП») или посредством солнечной автоматики;
- возможность настройки пороговых значений освещенности и скорости ветра;
- определение оптимальной длительности задержки исполнения команды «ВВЕРХ» при затенении (бережное отношение к механике и навесным изделиям при частом изменении освещенности);
- возможность коммутации с термостатом помещения и датчиком дождя.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

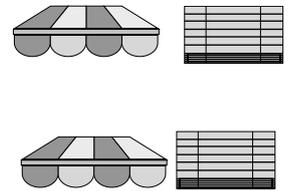


УБЕДИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

С помощью комбинированного солнечно-ветрового датчика Soliris Uno постоянно измеряет текущую интенсивность по солнечному освещению и скорость ветра. При солнечном освещении конструкции автоматически перемещаются вверх и вниз, а по желанию – только до заданного промежуточного положения. При слишком сильном ветре навесный изделия с целью защиты убираются, а ручное управление блокируется. Солнечная функция может быть включена или выключена с помощью сдвижного переключателя.

Произвольно выбираемое промежуточное положение – защита от солнца по индивидуальному заказу

Промежуточное положение запоминается, исходя от верхнего конечного положения маркизы (в свернутом состоянии).

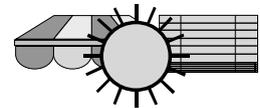


Команда на перемещение в промежуточное положение



Ручная

Для перемещения маркизы в промежуточное положение нужно просто нажать кнопку «СТОП», когда маркиза находится в верхнем конечном положении (свернута).

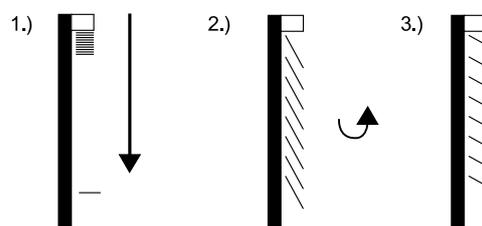


Автоматическая

Если освещенность превышает заданное на блоке управления Soliris Uno пороговое значение и маркиза находится в верхнем конечном положении, то маркиза выдвигается в промежуточное положение автоматически.

Поворот ламелей жалюзи

При настройке может быть задана длительность желательного поворота ламелей жалюзи. В результате нажатия кнопки «СТОП», когда жалюзи находится выше промежуточного положения, выполняется следующая последовательность операций. Сначала жалюзи перемещаются в заданное промежуточное положение, а затем ламели автоматически поворачиваются на установленный ранее угол.

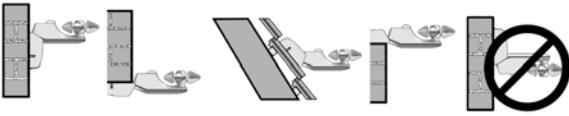


SOLIRIS UNO

КОМБИНИРОВАННЫЙ СОЛНЕЧНО-ВЕТРОВОЙ ДАТЧИК

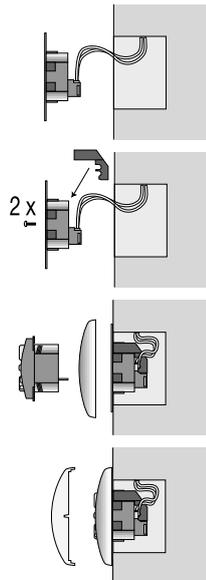
Солнечный датчик измеряет освещенность со всех направлений в диапазоне 360 градусов

Он измеряет освещенность со всех направлений. Поэтому ориентация на юг не требуется. Это делает возможным надежное затенение зимних садов с трех сторон света.

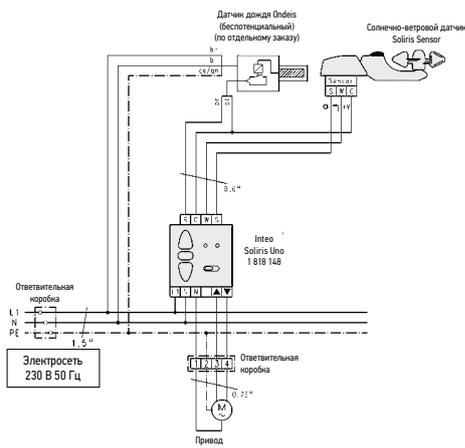


МОНТАЖ

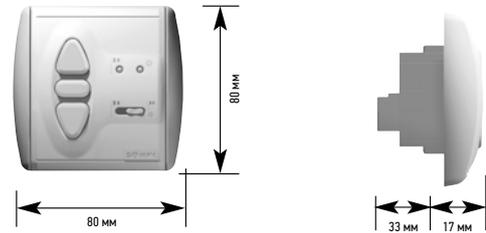
- 1) Подсоединить электропроводку к клеммам несущего основания.
- 2) Защелкнуть защитную крышку снизу на клеммную колодку. Двумя саморезами закрепить несущее основание в подрозетнике.
- 3) Вставить корпус управления вместе с рамкой в несущее основание и нажать до упора.
- 4) По окончании установки и программирования вставить крышку в рамку и несильно нажать до упора.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Основные технические данные Soliris Uno

Рабочее напряжение	220–240 В, 50/60 Гц
Рабочая температура	от +5°C до +40°C
Класс защиты	II
Вид защиты	IP 40
Окружающие условия	Сухое жилое помещение
Нагрузка рабочих контактов реле	cos φ > 0,8 / 3 А / 230 В / 50 Гц

Информация для заказа Soliris Uno

Soliris Uno	1 818 150
-------------	-----------

Объем поставки:
Блок управления с датчиком Soliris Sensor, с кабелем длиной 3 м.

Датчик дождя Ondeis	9 016 345
---------------------	-----------

Объем поставки:
Датчик дождя имеет нормально разомкнутый контакт и термостатический подогрев. Срабатывает при отрицательных температурах. Крепежный набор прилагается.

Датчик солнца/ветра	9 101 473
---------------------	-----------

Датчик солнца	9 154 217
---------------	-----------

Объем поставки:
Солнечно-ветровой датчик Soliris Sensor для блока управления Soliris IB и Soliris Uno без кабеля. Датчик солнца для блока управления Soliris IB и Soliris Uno с кабелем длиной 2 м.

INIS UNO

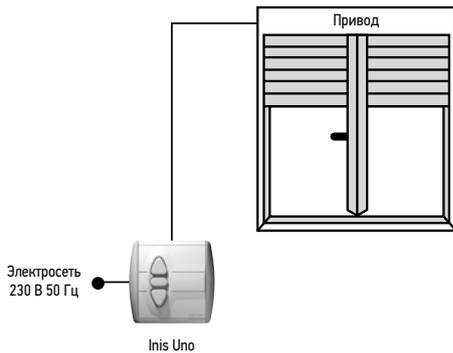


Выключатель для управления одним приводом.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

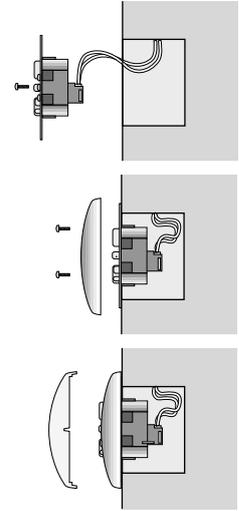
- управление конструкцией из одной точки;
- простой монтаж;
- прекрасный дизайн, удобная эргономика;
- три модификации (с фиксацией – без фиксации – пятипозиционный).

ПРИНЦИП РАБОТЫ



МОНТАЖ

- 1) Подключить электропроводку к клеммам выключателя. Двумя саморезами закрепить несущее основание корпуса выключателя в подрозетнике.
- 2) Закрепить двумя саморезами рамку к несущему основанию.
- 3) Крышку вставить в рамку и несильно нажать до упора.

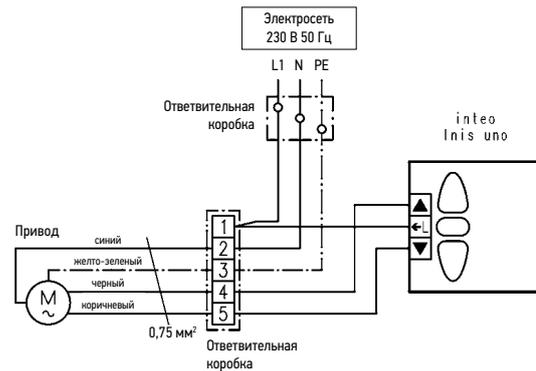


Корпус внешней проводки

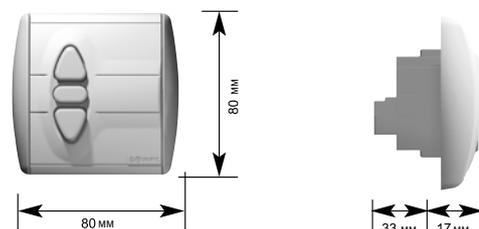
9 102 073

Для Inis Uno, Inis Duo, Chronis Uno Comfort.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Информация для заказа Inis Uno

Inis Uno с фиксацией	1 800 017
Inis Uno без фиксации	1 800 010
Inis Uno 5-позиционный	1 800 004

Для комплектации в другом дизайне – обращайтесь в офис Somfy.
Объем поставки: выключатель с рамкой и крышкой.

INIS DUO

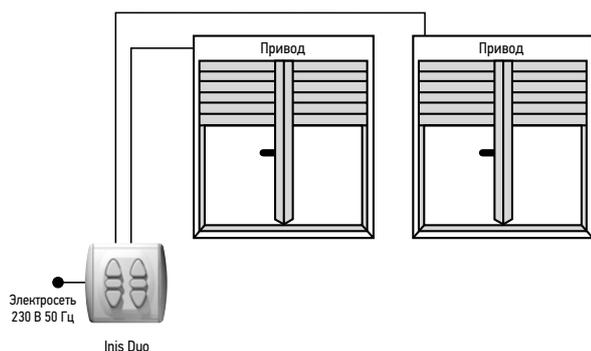


Выключатель для независимого управления двумя приводами из одной точки.

ДОСТОИНСТВА ИЗДЕЛИЙ

- управление двумя конструкциями из одной точки;
- снижение затрат на монтаж, в один подрозетник;
- снижение затрат у конечного пользователя;
- прекрасный дизайн, удобная эргономика;
- три модификации (с фиксацией – без фиксации – пятипозиционный).

ПРИНЦИП РАБОТЫ



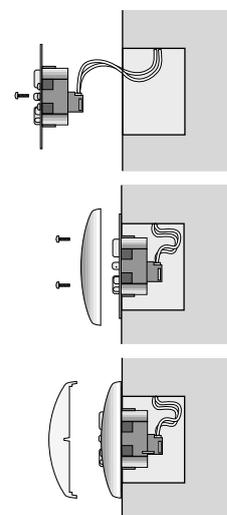
Информация для заказа Inis Duo

Inis Duo с фиксацией	1 800 024
Inis Duo без фиксации	1 800 025
Inis Duo 5-позиционный	1 800 005

Для комплектации в другом дизайне – обращайтесь в офис Somfy.
Объем поставки: выключатель с рамкой и крышкой.

МОНТАЖ

- 1) Подключить электропроводку к клеммам выключателя. Двумя саморезами закрепить несущее основание корпуса выключателя в подрозетнике.
- 2) Закрепить двумя саморезами рамку к несущему основанию.
- 3) Крышку вставить в рамку и несильно нажать до упора.

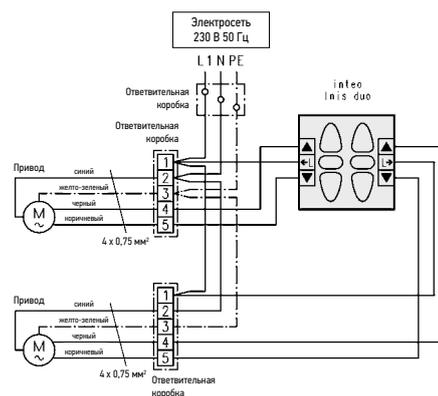


Корпус внешней проводки

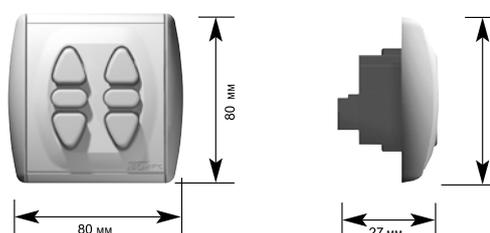
9 102 073

Для Inis Uno, Inis Duo, Chronis Uno Comfort.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



INIS KEO



Выключатель наружной проводки для управления одним приводом.

	Информация для заказа Inis Keo
Inis Keo с фиксацией	1 800 031
Inis Keo без фиксации	1 800 030

Размеры (мм) 83 x 49 x 48 (В x Ш x Г).



Выключатель внутренней проводки для управления одним приводом.

	Информация для заказа Inis Keo
Inis Keo с фиксацией	1 800 019
Inis Keo без фиксации	1 800 208

Размеры (мм) 80 x 80 x 27 в подрозетник (В x Ш x Г).



Выключатель клавишный, влагозащищенный, наружной проводки, серый.

	Информация для заказа
С фиксацией	1 800 008
Без фиксации	1 800 007

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ РОЛЬСТАВНЕЙ, ВОРОТ И РЕШЕТОК



**Кодовая клавишная
панель 2-х канальная**

2 400 581

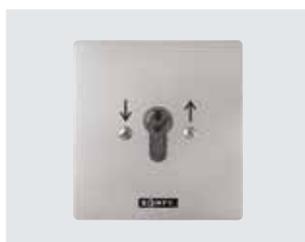
Проводная 2-х канальная кодовая клавишная панель управления до двух приводов/радиоприемных устройств. На один канал можно сохранить 50 кодов. Литая панель управления, с освещением и защитой от вандализма
Кодовая клавиша: Вид пылевлагозащиты IP 65, размеры (мм) 96 x 110 x 16 (В x Ш x Г)
Устройство управления: вид защиты IP53, размеры (мм) 105 x 75 x 25 (В x Ш x Г), рабочая температура от -20°C до +70°C



**Корпус внешней
проводки**

9 102 073

Для Inis Uno, Inis Duo, Chronis Uno Comfort.



Замковый выключатель

Выключатель с фиксацией	1 850 048
Выключатель без фиксации	1 850 050

Для скрытой установки, с защитой от воды и взлома, IP 65, металлический корпус.



Замковый выключатель

Выключатель с фиксацией	1 850 038
Выключатель без фиксации	1 841 036

Для открытой установки, двойной, с защитой от воды и взлома, IP 65, класс 1, металлический корпус. В комплекте 3 ключа.

РЕЛЕЙНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ



**Реле TR2-U-E-230
для двух приводов:
с индивидуальным и
групповым управлением**

Реле TR2-U-E-230
для скрытой проводки

1 822 200

Реле TR2-U-E-230 с отдельными контактными группами позволяет подключение групп приводов (максимум 6 реле, до 12 штук приводов) на одну линию центрального фазного управления, например, от таймера. Возможно подключение индивидуального выключателя для каждого привода, например, для жалюзи, роллет и солнцезащитных устройств.



**Реле TR4-230 для
четырех приводов с
групповым управлением**



TR4-DRM-230 для установки
на 35 мм DIN-рейку

1 822 292

TR4-AP-230 для
наружного монтажа

1 822 293

Реле TR4-230 с отдельными контактными группами позволяет подключение групп приводов для жалюзи, роллет и солнцезащитных устройств (максимум 3 реле, до 12 штук приводов) на одну линию центрального фазного управления, например, от таймера.

Подключение индивидуального выключателя для каждого привода невозможно!



**Реле TR1-U-230
для одного привода
с групповым
управлением**

TR 1-U-230 для
скрытой проводки

1 822 098

Реле TR1-U-230 с отдельными контактными группами позволяет подключение одного привода (максимум 12 реле, до 12 штук приводов) на одну линию центрального фазного управления, например, от таймера.



**Реле TR2-U-230 для двух
приводов: с групповым
управлением**



TR2-U-230 для
скрытой проводки

1 822 099

Реле группового управления TR2-U-230 В – предназначено для группового управления двумя однофазными асинхронными приводами с помощью одного фазного выключателя или линий фазного управления. В качестве выключателя может быть использовано любое управление Somfy с фазным выходом.

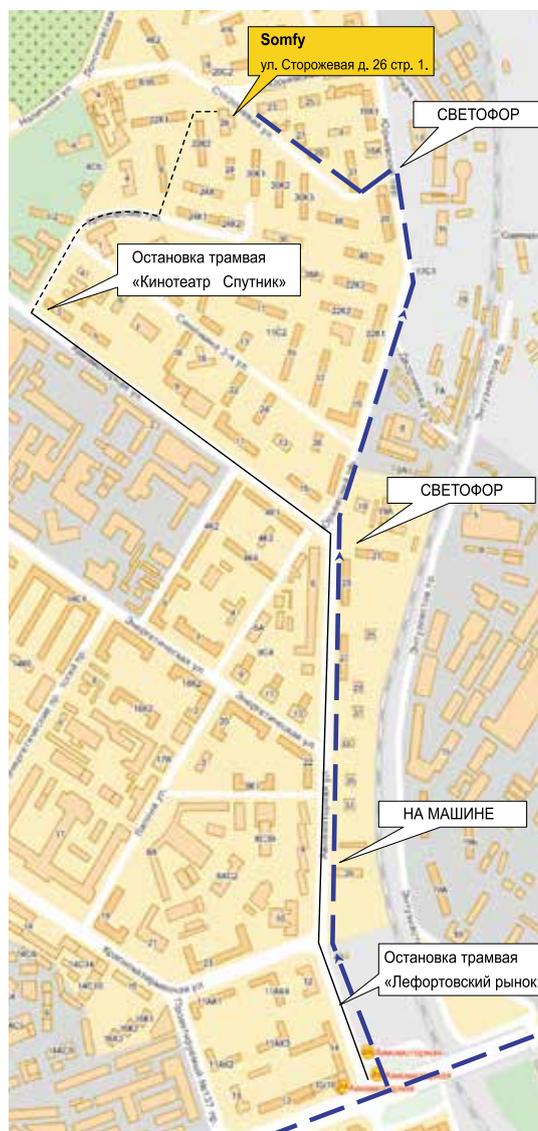
КОНТАКТЫ

Адрес склада и офиса в Москве:

111020, г. Москва, ул. Сторожевая, д. 26, стр. 1.
Тел. +7 (495) 781-47-72

На метро: Станция метро «Авиамоторная», выход в город направо на улицу Авиамоторная, по ходу движения до остановки трамвая «Лефортовский рынок». На любом трамвае до остановки «Кинотеатр Спутник», далее первый поворот направо по Крюковскому тупику до улицы Сторожевая д. 26.

На машине: По шоссе Энтузиастов из области поворот направо на ул. Авиамоторная, далее по схеме.



Заявки на приобретение нашей продукции просим направлять на единый адрес для заказов: zakaz@somfy.com

Если Вам нужна техническая консультация либо у Вас произошел рекламационный случай, обращайтесь, пожалуйста, к нашим специалистам по тех. поддержке:

Тел.: 8-800-555-60-70 (доб. 3); E-mail: 77ru@somfy.com

По любым вопросам, связанным с продукцией Somfy, обращайтесь, пожалуйста, также через формы обратной связи наших сайтов www.somfypro.ru и www.somfy.ru.

ООО «ЗОМФИ»

Центральный офис и склад

ул. Сторожевая, д. 26, стр. 1

111020, Москва, Россия

Тел.: +7 (495) 781-47-72

+7 (495) 360-41-86

www.somfy.ru

www.somfypro.ru

Телефон горячей линии: 8 800 555 60 70

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

somfy®