smart&smoothoperator®/RS100 io

Ruch rolety zdefiniowany na nowo przez Somfy.

perfekcja ruchu



somfy® Building happiness

smart&smoothoperator®/RS100 io

NOWA ODSŁONA NAJCICHSZEGO NAPĘDU RUROWEGO OD SOMFY

S&SO
OPATENTOWANA TECHNOLOGIA SOMFY

smart

100%

- ZDALNIE STEROWANY
- ŁATWA INTEGRACJA I INSTALACJA
- NIEZAWODNY

Somfy wprowadza na rynek pierwszy inteligentny napęd rurowy, na nowo określając sposób ruchu rolet.

&

smooth

100%

- PERFEKCJA RUCHU
- KOMFORT AKUSTYCZNY
- BEZPIECZEŃSTWO

Somfy na nowo definiuje pojęcie jakości, komfortu akustycznego i niezawodności.



smart&smoothoperator®/RS100 io

smart

Pierwszy na rynku inteligentny napęd rurowy

Jeszcze więcej możliwości dla rolet



Napęd S&SO RS100

100% ŁATWY DO INSTALACJI

Pierwszy napęd sterowany bezprzewodowo, łączy w sobie najwyższy poziom funkcjonalności z najprostszym montażem typu Plug & Play.

- Podwójna izolacja napędu.
- Możliwość przystosowania do każdego rodzaju instalacji.
- Ustawienie i zmiana położeń krańcowych z automatyczną detekcją kierunku obrotu.

DODATKOWA WARTOŚĆ - NARZĘDZIE INSTALACYJNE
SET&GO io
Wykorzystaj wszystkie zaawansowane funkcje napędu S&SO RS100 dokonując instalacji przy użyciu Set&Go io .

100% ZDALNIE STEROWANY

Niezrównany napęd zdalnie sterowany.

- Spełnia wymagania w zakresie identyfikowalności.
- Kompatybilny z centralą TaHoma® Premium i urządzeniem Connexoon.
- Gotowy do zastosowania w inteligentnym domu podłączonym do sieci.

DODATKOWA WARTOŚĆ - NOWE NARZĘDZIE DO KONFIGURACJI
EMS2
Wykorzystanie wszystkich zaawansowanych funkcji napędu S&SO RS100 do integracji.
W pełni zintegrowany podczas procesu produkcyjnego: nie ma ryzyka popełnienia błędu.

- S&SO RS100 io
  - przeznaczone do projektów renowacyjnych
- S&SO RS100 io HYBRID
  - przeznaczone do nowych obiektów



100% PROSTY DO INTEGRACJI

Znaczne różnice już na początku integracji.

- Napęd S&SO RS 100 jest przystosowany do procesu produkcyjnego firmy konfekcjonującej rolety.
- Nastawy napędu mogą być dostosowane indywidualnie do każdej rolety.
- Poprawa produktywności: parowanie wg kodu kreskowego i zwijanie w trybie wysokiej prędkości (>32 obr./min.).

100% NIEZAWODNY

Nowy standard jakości.

- Pięciokrotnie zwiększona niezawodność.
- Komponenty i technologia przetestowane dla ponad 17 500 cykli.

smart&smoothoperator®/RS100 io

smooth

Somfy na nowo określa sposób ruchu rolety

Dbamy o dobre samopoczucie w domu każdego dnia

DOSKONAŁY PŁYNNY RUCH

- S&SO RS100 posiada funkcję miękkiego startu i zatrzymania.
- Płynne działanie napędu i jego delikatne zatrzymanie zapobiega uszkodzeniom rolety.
- Dwie prędkości pracy napędu pozwalają dostosować działanie rolet do Twoich preferencji.

KOMFORT AKUSTYCZNY

- Roleta z najcichszym na rynku napędem S&SO RS100 zapewnia podniesienie komfortu akustycznego w mieszkaniu.
- W „trybie dyskretnym" roleta porusza się cicho.

OCHRONA RUCHU

- Napęd wykrywa przeszkodę, zatrzymuje się i zwalnia przeszkodę.
- Przyczynia się do bezpieczeństwa domu.
- Napęd jest wyposażony w detektor oblodzenia.

Somfy DESIGNED FOR SILENCE

Uczyń ciszę nowym standardem. Z napędami Somfy DESIGNED FOR SILENCE docenisz komfort akustyczny w swoim domu.

smart PROTECT

NOWOŚĆ

Napęd S&S RS100 wyposażony w funkcję SMART PROTECT.
Funkcja zapewnia dodatkową ochronę rolety.

ACT FOR GREEN

S&SO RS 100,
napęd zgodny z ACT FOR GREEN, ekologicznym standardem Somfy.
Somfy tworzy produkty, minimalizując przy tym negatywny wpływ na środowisko naturalne.





S&SO RS100 io
TO WIĘCEJ NIŻ NAPĘD...
TO KOMPLETNY EKO-SYSTEM

Smart&Smooth Operator łączy zalety innowacyjnych rozwiązań Somfy. Oznacza to większą wydajność na etapie integracji i instalacji, więcej rozwiązań wykonanych według potrzeb klienta, doskonałą obsługę techniczną i serwis oraz większy komfort dla mieszkańców.

NARZĘDZIE KONFIGURACYJNE
EMS2



NARZĘDZIE INSTALACYJNE
SET&GO io





NAPĘDY
S&SO RS100 io
S&SO RS100 io HYBRID

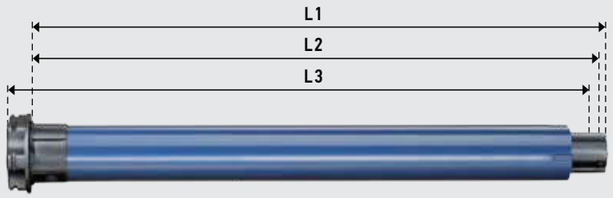


WYBÓR STEROWANIA
NADAJNIKI ZDALNEGO STEROWANIA io
(Smoove RS100 io, Situo io, Nina io) **ORAZ**
ROZWIĄZANIA PODŁĄCZONE DO INTERNETU
(TaHoma® Premium, Connexoon)

NOWY STANDARD DO WSZYSTKICH ROLET

Do rolet o dowolnych rozmiarach, niezależnie od zastosowania wieszaków (blokujących czy nieblokujących), a także sposobu ustawiania położeń krańcowych. Kompatybilny z technologią io-homecontrol®, 100% Plug & Play.

S&SO RS100 io / S&SO RS100 io HYBRID



Zasilanie	230 V
Zakres napięcia zasilania	195,5 - 255 V
Częstotliwość	50 Hz
Ilość żył w przewodzie	io: 2 / io HYBRID : 4
Przekrój przewodu	0,75 mm2
Stopień ochrony	IP44
Temperatura pracy	Standardowo: -10°C do +40°C Sporadycznie (20% okresu eksploatacji, nie jednocześnie): -25°C do +70°C
Certyfikaty	CE

PARAMETRY				
Znamionowy moment obrotowy (Nm)	6	10	15	20
Znamionowa prędkość obrotowa (obr./min.)	17 obr./min.	(Możliwość regulacji pomiędzy 12 obr./min. a 17 obr./min.)		
Prędkość obrotowa w trybie dyskretnym (obr./min.)	8 obr./min.	(Możliwość regulacji pomiedzy 6 obr./min. a 10 obr./min.)		
Moc znamionowa (W)	40	55	80	100
Maksymalne natężenie prądu (A)	0,3	0,4	0,65	0,8
Masa (kg)	1,198	1,323	1,452	1,673
WYMIARY (mm)				
L1 maks.	464	478	521	538
L2 (+ 3mm)	449	463	506	523
L3 maks.	470	484	527	544
Rura	410	424,2	467	484,5

io-homecontrol®

Niezawodna technologia komunikacji radiowej, gwarantująca bezpieczeństwo danych. Dostarczanie rzeczywistej informacji zwrotnej do użytkownika po wykonaniu działania (2W). Wspólny protokół komunikacji dla wiodących marek na rynku oferujących produkty do inteligentnego domu.

io HYBRID

Technologia gwarantująca niezawodne połączenie instalacji przewodowej ze sterowaniem bezprzewodowym w ramach systemu domu inteligentnego. Idealne rozwiązanie do nowych obiektów.

SPOSOBY STEROWANIA

ROZWIĄZANIA DZIAŁAJĄCE W SIECI

TaHoma®
Centrala i aplikacja do kompleksowego sterowania urządzeniami w domu.

Connexoon® Window
Dedykowana aplikacja Window do sterowania: roletami, żaluzjami zewnętrznymi, oknami Velux, alarmem, oświetleniem, czujnikami i wtyczkami.

STEROWANIA io



Nina Timer io
Sterownie za pomocą ekranu dotykowego do domowych urządzeń io-homecontrol®. Programowane: funkcje czasowe, sterowanie centralne, informacja zwrotna.



Nina io
Sterowanie domowym sprzętem io-homecontrol® przy użyciu ekranu dotykowego. Funkcje sterowania centralnego, informacja zwrotna.



Situo 1 i 5 io
Zdalne sterowanie 1- lub 5-kanałowe.



Smoove RS100 io
1-kanałowy sterownik naścienny. Przełącznik trybu dyskretnego.

Somfy Sp. z o.o.
ul. Marywilska 34
03-228 Warszawa
Infolinia: 0 801 377 199
@: biuro@somfy.com
*opłata jak za połączenie lokalne

www.somfy.pl

A BRAND OF SOMFY GROUP

©Copyright by Somfy 08/2017