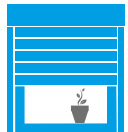


SIŁOWNIKI

MOBILUS ERS 



DETEKCJA PRZESZKÓD

SYSTEM ROZPOZNAWANIA PRZESZKÓD, STANOWIĄCY SKUTECZNE ZABEZPIECZENIE ROLETY PRZED USZKODZENIEM.



ELEKTRONICZNE KRAŃCÓWKI

ELEKTRONICZNIE USTAWIANE I ZAPAMIĘTYWANE POZYCJE KRAŃCOWE.



senso 4.0 2WAY



Wsparcie aplikacji
MOBILUS INSTALATOR

MOBILUS Instalator współpracuje wyłącznie z napędami SENS0 BT produkowanymi od 2022.07.

Rodzina siłowników MOBILUS ERS z technologią rozpoznawania przeszkód SENS0 4.0, to najbardziej zaawansowane technologicznie rozwiązania, skierowane do wymagających specjalistów i użytkowników systemów osłonowych. Siłowniki z rodziny MOBILUS ERS zostały wyposażone w najnowszy moduł radiowy dwukierunkowej komunikacji COSMO | 2WAY, zapewniający wymianę informacji pomiędzy nadajnikiem i odbiornikiem. Rozwiązanie to daje możliwość pełnej kontroli nad realizacją zadań przez siłowniki i nie wymaga wzrokowego kontaktu z obsługiwany roletami. Funkcjonalność ta idealnie sprawdza się w budynkach z dużą ilością odbiorników.

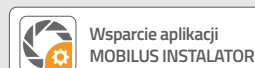
MOBILUS PR 

Siłowniki MOBILUS PR nie wymagają regulacji. Napęd ustawia pozycje krańcowe w sposób automatyczny. Wbudowany moduł detekcji przeciążeń wykryje opór podczas pracy rolety i zatrzyma ją. Detekcja przeciążeń zadziała za każdym razem kiedy roleta dotrze do pozycji krańcowej.



DETEKCJA PRZECIĄŻEŃ

OCHRONA ROLETY PRZED PRZECIĄŻENIEM PRĄDOWYM



Wsparcie aplikacji
MOBILUS INSTALATOR

MOBILUS Instalator współpracuje wyłącznie z napędami PR produkowanymi od 2025.02.



MOBILUS MR Tuya 

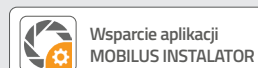
Siłowniki z rodziny MOBILUS MR Tuya, oferują manualne ustawianie pozycji krańcowych, wbudowany moduł radiowy, detekcję przeciążeń i obsługę systemu Tuya.



NOWOŚĆ

KOMPATYBILNE Z TUYA

SIŁOWNIKI MOBILUS MR ZGODNE Z SYSTEMEM TUYA GWARANTUJĄ PEŁNĄ KONTROLĘ NAD ROLETAMI ORAZ KONFIGURACJĘ USTAWIEŃ SIŁOWNIKA ZA POMOCĄ JEDNEGO, PROSTEGO INTERFEJSU APLIKACJI TUYA.



Wsparcie aplikacji
MOBILUS INSTALATOR

MOBILUS Instalator współpracuje wyłącznie z napędami COSMO BT produkowanymi od 2023.11.



MOBILUS EP 

Siłowniki MOBILUS EP zostały wyposażone w technologię Plug & Roll, gwarantuje to nieskomplikowany i szybki montaż. Od razu po instalacji siłownika, krańcowe pozycje rolety ustawiają się automatycznie. Wbudowany moduł detekcji przeszkód wykryje opór podczas pracy rolety i zatrzyma ją, dzięki temu roleta nie ulegnie zniszczeniu. Detekcja przeszkód jak w napędach z SENS0 (wymagany zabierak SENS0 do działania detekcji - stary zabierak nie umożliwia działania tej funkcjonalności).



PLUG & ROLL

PROCEDURA DETEKCY KRAŃCÓWEK JEST AUTOMATYCZNA I SZYBKA



Wsparcie aplikacji
MOBILUS INSTALATOR

MOBILUS Instalator współpracuje wyłącznie z napędami EP produkowanymi od 2025.02.



MOBILUS MR 

Siłowniki z rodziny MOBILUS MR, oferują manualne ustawianie pozycji krańcowych oraz wbudowany moduł radiowy sprawiający, że proces programowania jest bardzo prosty.



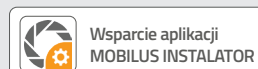
DETEKCJA PRZECIĄŻEŃ

OCHRONA ROLETY PRZED PRZECIĄŻENIEM PRĄDOWYM



STEROWANIE RADIOWE

MOŻLIWOŚĆ RADIOWEJ OBSŁUGI ROLETY



Wsparcie aplikacji
MOBILUS INSTALATOR

MOBILUS Instalator współpracuje wyłącznie z napędami COSMO BT produkowanymi od 2023.11.



COSMO | 2WAY
dom inteligentny

MOBILUS MOTOR SP. Z O.O.

ul. Miętowa 37
61-680 Poznań, PL
tel. +48 61 825 81 11
fax +48 61 825 80 52
www.mobilus.pl



STEROWANIE RADIOWE

COSMO | GTW

- KONTROLA POPRZECZ: SMARTFON, TABLET, KOMPUTER
- DWUKIERUNKOWA KOMUNIKACJA **COSMO | 2WAY**
- DO 100 URZĄDZEŃ
- DOWOLNA LICZBA GRUP URZĄDZEŃ
- DOWOLNA LICZBA MIEJSC
- DEFINIOWANIE SCEN
- 1 x ŁĄCZE ETHERNETOWE
- 1 x ŁĄCZE BEZPRZEWODOWE: 802.11 B / G / N Wi-Fi
- ZASILANIE: GNIAZDO MICRO USB 5V DC



COSMO | G3+ Lite **2WAY READY**

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- DO 4 KANAŁÓW
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 868 MHz
- 2 x R03 / AAA 1,5 V



COSMO | HM

- DWUKIERUNKOWA KOMUNIKACJA **COSMO | 2WAY**
- DO 99 KANAŁÓW
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 868 MHz
- 2 x R03 / AAA 1,5 V

1...99 OBSŁUGA DO 99 URZĄDZEŃ



COSMO | HCT

- DWUKIERUNKOWA KOMUNIKACJA **COSMO | 2WAY**
- 24 KANAŁY
- 12 GRUP KANAŁÓW
- AUTOMATYKA: TRYB DZIENNY, TRYB TYGODNIOWY, FUNKCJE ASTRO
- TRYB POZOROWANEJ OBECNOŚCI UŻYTKOWNIKA
- INTERFEJS UŻYTKOWNIKA W 8 JĘZYKACH
- KONFIGURACJA Z POZIOMU KOMPUTERA PC
- WYŚWIETLACZ LCD 240 x 320 px
- MICRO USB
- 868 MHz
- 3 x R03 / AAA 1,5 V



COSMO | WT9 Lite

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- DO 9 KANAŁÓW
- STEROWANIE DOTYKOWE
- BUZZER
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 868 MHz
- 4 x R03 / AAA 1,5 V



STEROWANIE RADIOWE I CZUJNIKI

2WAY READY

COSMO / COSMO | 2WAY READY - grupa urządzeń zdalnego sterowania, zapewniająca podstawową kontrolę siłowników napędzających rolety, markizy, żaluzje oraz całej gamy modułów sterujących (ON/OFF, modułów bramowych i garażowych, odbiorników przeznaczonych do radiowego sterowania zwykłymi siłownikami napędzającymi rolety). Piloty zapewniają wysyłanie rozkazów sterujących do odbiorników, nie otrzymując informacji zwrotnej.



COSMO | WT Lite

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- PILOT 1-KANAŁOWY
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 4 x Li CR2032 3 V
- 868 MHz



COSMO | L5

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- PILOT 5-KANAŁOWY
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 2 x Li CR2032 3 V
- 868 MHz



COSMO | L1

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- PILOT 1-KANAŁOWY
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 2 x Li CR2032 3 V
- 868 MHz



COSMO | HM3+

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- PILOT 4 KANAŁOWY
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 868 MHz
- 2 x R03 / AAA 1,5 V



COSMO | HMI

- KOMUNIKACJA: **COSMO | 2WAY READY**
- PILOT 1 KANAŁOWY
- KOD DYNAMICZNY
- MODULACJA FSK
- 868 MHz
- 2 x R03 / AAA 1,5 V



MOBILUS S-WL

Czujnik MOBILUS S-WL służy do monitorowania siły wiatru i nasłonecznienia. Każdy podmuch wiatru oraz poziom natężenia światła jest rejestrowany, dzięki czemu uzyskasz dodatkową automatyzację swoich osłon (np. markizy, żaluzje fasadowe). Czujnik posiada 7 poziomów czułości wiatru i 7 poziomów intensywności nasłonecznienia.

MODUŁY



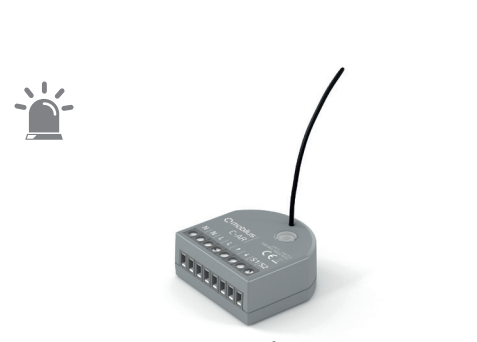
MOBILUS C-MR STEROWANIE ROLETAMI

Odbiorniki przeznaczone do radiowego sterowania zwykłymi siłownikami napędzającymi rolety. Przesyłanie informacji zwrotnej o pozycji lub przeciżeniu zapewnia zastosowanie rozszerzonego protokołu dwukierunkowej komunikacji COSMO | 2WAY. MOBILUS C-MR zapewnia sterowanie łącznikami klawiszowymi: z podtrzymaniem, bez podtrzymania, dzwonkowym.



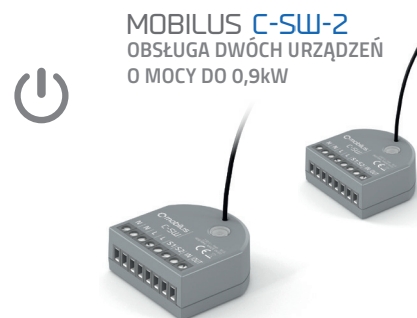
MOBILUS C-ZR STEROWANIE ŻALUZJAMI

Podtynkowy odbiornik przeznaczony jest do radiowego sterowania zwykłymi siłownikami napędzającymi żaluzje. MOBILUS C-ZR umożliwia kontrolę podniesienia żaluzji oraz ustawienie kąta wychylenia lameli. Przesyłanie informacji zwrotnej o pozycji lub przeciżeniu zapewnia zastosowanie rozszerzonego protokołu dwukierunkowej komunikacji COSMO | 2WAY.



MOBILUS C-AR WSPÓŁPRACA Z CENTRAŁKĄ ALARMOWĄ

Podtynkowy nadajnik radiowy MOBILUS C-AR służy do współpracy z centralkami alarmowymi. Wzbudzenie alarmu powoduje wysłanie przez MOBILUS C-AR zdefiniowanego rozkazu PODNIEŚ, OPUSĆ, WŁĄCZ, WYŁĄCZ do powiązanych z nim odbiorników np.: bram wjazdowych i garażowych, rolet, żaluzji, markiz, oświetlenia, elektrozaawarów, odbiorników elektrycznych typu ON / OFF.



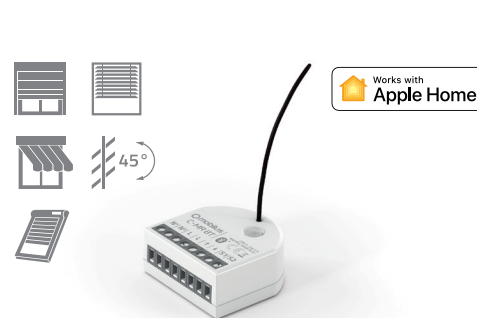
MOBILUS C-SW WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE URZĄDZEŃ

Odbiorniki umożliwiają włączanie / wyłączenie urządzeń elektrycznych np. elektrozaawór zraszacza ogrodowego lub oświetlenia zewnętrznego. Dzięki temu stają się one częścią INTELIGENTNEGO DOMU. Przesyłanie informacji zwrotnej o działaniu odbiornika zapewnia zastosowanie rozszerzonego protokołu dwukierunkowej komunikacji COSMO | 2WAY.



MOBILUS C-GR STEROWANIE BRAMĄ

Odbiorniki przeznaczone do radiowego sterowania bramą wjazdową lub garażową. Przesyłanie informacji zwrotnej o pozycji zapewnia zastosowanie rozszerzonego protokołu dwukierunkowej komunikacji COSMO | 2WAY oraz wykorzystanie dodatkowych czujników (kontaktów).



MOBILUS C-MR BT HK STEROWANIE ROLETAMI I ŻALUZJAMI

Podtynkowy moduł MOBILUS C-MR BT HK zapewnia sterowanie zwykłymi siłownikami napędzającymi rolety i żaluzje 90° i 180°. Jest to pierwszy certyfikowany moduł wspierający protokół Apple Home na rynku. Integracja z systemem HomeKit zagwarantuje nam łatwość obsługi, wysoki poziom bezpieczeństwa i ścisłą integrację z Siri (asystent głosowy Apple).

