



### ZASTOSOWANIE

Produkty Mobilus Motor znajdują zastosowanie w:

- automatyzacja rolet, markiz
- automatyzacji bram garażowych rolowanych
- inteligentne systemy sterowania w przestrzeni domowej

### ZALETY

Hasło ENJOY THE MOBILTY jest wyrazem zaangażowania firmy w pracę nad rozwiązaniami zwiększającymi komfort codziennego życia, a w efekcie dostarczanie nowych rozwiązań, umożliwiających wybór sterowania bez konieczności korzystania z utartych schematów.

- jakość wykonania, trwałość konstrukcji – wykorzystanie komponentów najwyższej jakości oraz najnowszych technologii sprawia, że napędy MOBILUS MOTOR są ciche, szybkie, niezawodne i nie wymagają obsługi serwisowej
- łatwość montażu, kompatybilność z najpopularniejszymi systemami roletowymi dzięki bardzo dużej rodzinie adapterów
- nowoczesny i dopracowany system uchwytów szybkołącznych oraz precyzyjna regulacja wyłączników krańcowych powodują, że montaż i obsługa siłowników MOBILUS MOTOR są niezwykle proste i wygodne
- bogata oferta sterowników radiowych, odpowiadająca różnym oczekiwaniom użytkowników, charakteryzująca się ciekawym designem i funkcjonalnością
- wykorzystywanie nowoczesnych właściwości transmisji danych: dynamiczny kod, algorytmy szyfrujące, częstotliwość pracy



868 MHz, dwukierunkowe przesyłanie danych oraz nowoczesnych komponentów podnoszących jakość komunikacji

- profesjonalna, elastyczna obsługa i doradztwo techniczne
- wieloletnia gwarancja

### CHARAKTERYSTYKA

Napędy M35 M, M45 M, M59 M – rodzina siłowników rurowych z mechanicznymi wyłącznikami krańcowymi

Napędy M35 MR, M45 MR, M59 MR – rodzina siłowników rurowych z mechanicznymi wyłącznikami krańcowymi oraz wbudowanym odbiornikiem radiowym (868 MHz)

Napędy M35 ERS, M45 ERS, M59 ERS – rodzina siłowników rurowych z elektronicznymi krańcówkami, wbudowanym odbiornikiem radiowym oraz technologią SENSO – przeciżeniową detekcją przeszkód

#### Technologia SENSO to:

- inteligentne, dwukierunkowe wykrywanie przeszkód: eliminacja „fałszywych przeszkód” poprzez wykonanie dodatkowej, testującej operacji opuszczenia rolety po wykryciu przeszkody, ochrona zarówno zwiniętych jak i rozwiniętych rolet np. w czasie zimy
- funkcja komfort – dodatkowa, wybrana i zaprogramowana przez użytkownika pozycja rolety
- możliwość równoległego sterowania pilotem (868 MHz) oraz łącznikiem ściennym
- proste programowanie pozycji krańcowych siłownika za pomocą pilota
- możliwość wyłączenia funkcji detekcji przeszkód za pomocą pilota
- działanie bez względu na rodzaj stosowanych wieszaków

**Nadajniki COSMO** – szeroka gama nadajników, o funkcjonalnej, ergonomicznej konstrukcji i nowoczesnym wzornictwie pozwala zaspokoić potrzeby najbardziej wymagających konsumentów:

- Piloty z serii COSMO H: Cosmo H1, COSMO H5, COSMO HT, COSMO 24 – poręczne, małe piloty, różniące się ilością sterowanych kanałów, funkcjonalnością, sposobem komunikacji informacji
- Piloty z serii COSMO W – zaprojektowano jako nadajniki naściennne, estetyczna ramka oraz bardzo łatwy system montażu pozwoli idealnie wkomponować urządzenia w przestrzeni domowej
- Piloty z serii COSMO G – ze względu na swoje niewielkie wymiary spełniają funkcje nadajnika osobistego
- Piloty serii COSMO HTC – najbogatsza funkcjonalność – kodowanie do 12 kanałów (24 kanały w wersji na 2014 rok), wbudowana automatyka czasowa, wszystkie parametry obrazowane są na czytelnym ekranie LCD, częstotliwość 868 MHz, dynamiczny kod oraz modulacja FSK gwarantują najwyższy poziom bezpieczeństwa i szeroki zasięg działania
- Piloty z serii COSMO L – nadajniki naściennne dopasowane do designu serii LOGUS 90 firmy EFAPEL; estetyczna forma pozwoli idealnie wkomponować urządzenia sterujące wraz z pozostałym osprzętem elektrycznym w przestrzeni domowej; 6 linii LOGUS 90 pozwala kształtować wygląd pilotów według indywidualnych preferencji

### INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Polska

**Dystrybucja:** sieć partnerów handlowych na terenie Polski i Europy

**Aprobata i certyfikaty:** oznakowanie CE na wszystkich produktach

**Usługi:** doradztwo techniczne, montaż, serwis, opieka gwarancyjna i pogwarancyjna, realizacja nietypowych zamówień

**MOBILUS MOTOR Sp. z o.o.**

ul. Miętowa 37, 61-680 Poznań, tel. 61 825 81 11, faks 61 825 80 52, www.mobilus.pl, e-mail: info@mobilus.pl



**Mobilus Motor, Pilot Cosmo HTC.** Funkcje/wyposażenie: duży, kolorowy wyświetlacz LCD, czytelny i intuicyjny interfejs użytkownika, 7 języków, 24 kanały/12 grup, komunikacja dwukierunkowa 868 MHz umożliwiającą kontrolę stanu odbiorników, sterowanie manualne lub automatyczne, konfiguracja z poziomu komputera. **Zasilanie:** 3xAAA/micro USB, transparentny uchwyt, neodymowy magnes, dodatkowa sygnalizacja dźwiękowa. **Kolory:** biały, czarny. **Wymiary [mm]:** 180/52/19,4. **Waga [g]:** 125.



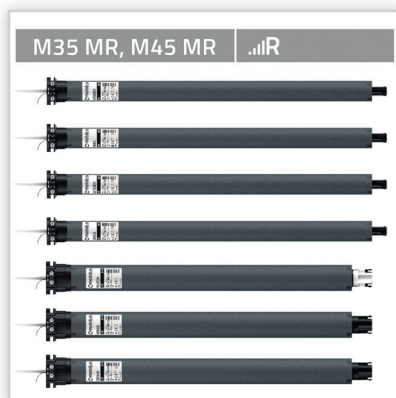
**Mobilus Motor, Piloty Cosmo L1, L5.** Nadajniki naściennie dostosowane do designu szafki serii LOGUS90 firmy EFAPEL, estetyczna forma idealnie komponująca się z pozostałym osprzętem elektrycznym w przestrzeni domowej. **Wykończenie:** ramkami z tworzywa, metalu, szkła, granitu, możliwość łączenia z wielokrotnymi ramkami systemu EFAPEL LOGUS90. **Sterowanie:** 868 MHz, kod dynamiczny – modulacja FSK, 1-kanałowy (Cosmo L1) lub 5-kanałowy (Cosmo L5).



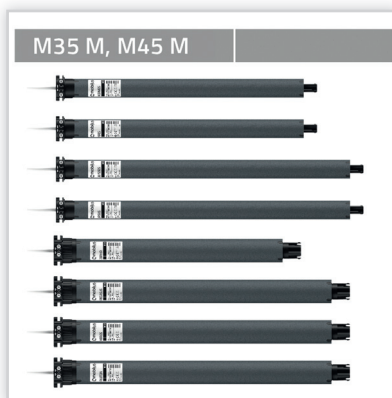
**Mobilus Motor, Piloty Cosmo H.** Typy: COSMO HT – 9-kanałowy nadajnik z wyświetlaczem LCD i funkcją automatyki czasowej, dodatkowo trzy piloty: COSMO H1, COSMO H5 oraz COSMO H24 z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym.



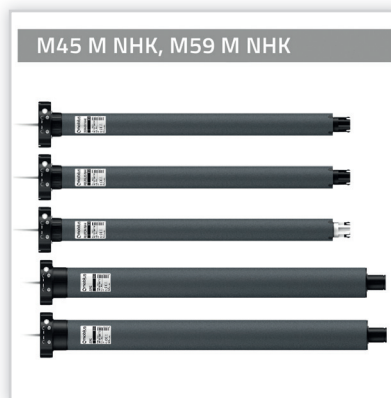
**Mobilus Motor, Siłowniki M35 ERS, M45 ERS.** Rodzina siłowników rurowych z elektronicznymi krańcówkami, wbudowanym odbiornikiem radiowym oraz technologią senso – przebiegową detekcją przeszkód. **Moment obrotowy [Nm]:** 10-23. **Napięcie zasilania [V]:** 230. **Sterowanie:** współpraca z pilotami sterującym z rodziny Cosmo.



**Mobilus Motor, Siłowniki M35 MR, M45 MR.** Siłowniki rurowe z mechanicznymi wyłącznikami krańcowymi oraz wbudowanym odbiornikiem radiowym 868 MHz. **Moment obrotowy [Nm]:** 6-47. **Napięcie zasilania [V]:** 230. **Sterowanie:** współpraca z pilotami sterującym z rodziny Cosmo.



**Mobilus Motor, Siłowniki M35 M, M45 M.** Siłowniki rurowe z mechanicznymi wyłącznikami krańcowymi. **Moment obrotowy [Nm]:** 6-47. **Napięcie zasilania [V]:** 230. **Sterowanie:** włączniki klawiszowe.



**Mobilus Motor, Siłowniki M45 M NHK, M59 M NHK.** Siłowniki rurowe z mechanicznymi wyłącznikami krańcowymi. **Moment obrotowy [Nm]:** 13-100. **Napięcie zasilania [V]:** 230. **Sterowanie:** włączniki klawiszowe.