

Link do produktu: <https://alertkam.pl/zestaw-automatyki-do-bram-przesuwnych-force-760-do-600-kg-p-3104.html>



Zestaw automatyki do bram przesuwnych FORCE 760 do 600 kg

Cena brutto	1 499,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	1 218,70 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	2 dni
--------------	--------------

Numer katalogowy	3104
------------------	-------------

Producent	FORCE
-----------	--------------

Opis produktu

Zestaw automatyki do bram przesuwnych FORCE 760 do 600 kg



Najważniejsze cechy:

- **wysoka wydajność** - dzięki zastosowaniu przekładni ślimakowej dopasowanej do mocy silnika wydajność napędu do bramy przesuwnej została znacząco zoptymalizowana
- **miękki start - stop** - zmniejszenie hałasu i zwiększenie trwałości elementów ruchomych oraz odbojników napędu do

- bramy a także uzyskanie wyższej kultury pracy
- **automatyczne zamykanie** - możliwość włączenia automatycznego zamykania bramy po zadany czasie od jej otwarcia
 - **płynna regulacja momentu obrotowego** - umożliwia precyzyjne ustawienie siły z jaką ma pracować silnik do bramy przesuwnej
 - **zabezpieczenie przed uderzeniem** - płynnie regulowana czułość amperometrycznego systemu zabezpieczenia przeciwnieciowego (zabezpieczenie przeciążeniowe)
 - **ustawienie kierunków ruchu** - możliwość ustalenia kierunku otwierania i zamykania bramy przesuwnej sprawia, że napęd do bramy może być montowany na dwa sposoby
 - **łatwe programowanie pilota** - do napędów do bramy przesuwnej można w prosty sposób zaprogramować piloty
 - **funkcja furtki** - częściowe otwieranie bramy przesuwnej pozwala na użytkowanie bramy jako furtki dla pieszych czy rowerzystów



SKŁAD ZESTAWU FORCE 760:

- **Napęd FORCE 760 (wbudowana centrala sterująca)**
- **3 x pilot 4-kanałowy (z klapką zabezpieczającą przyciski)**
- **Lampa sygnalizacyjna z antenką zwiększającą zasięg pilotów**
- **Odbiornik radiowy 433 MHz, wbudowany na centrali**
- **Fotokomórki obrotowe 180 stopni**
- **5x listwa zębata (5 metrów)**
- **Podstawa montażowa**
- **Komplet elementów montażowych (kotwy, nakrętki)**
- **2x klucz odblokowujący (gdy braknie prądu)**
- **Komplet magnetycznych wyłączników krańcowych na listwę zębatą**

□ **Karta gwarancyjna**

□ **Instrukcja montażu i programowania w języku polskim**

Główne zalety napędu FORCE 760:

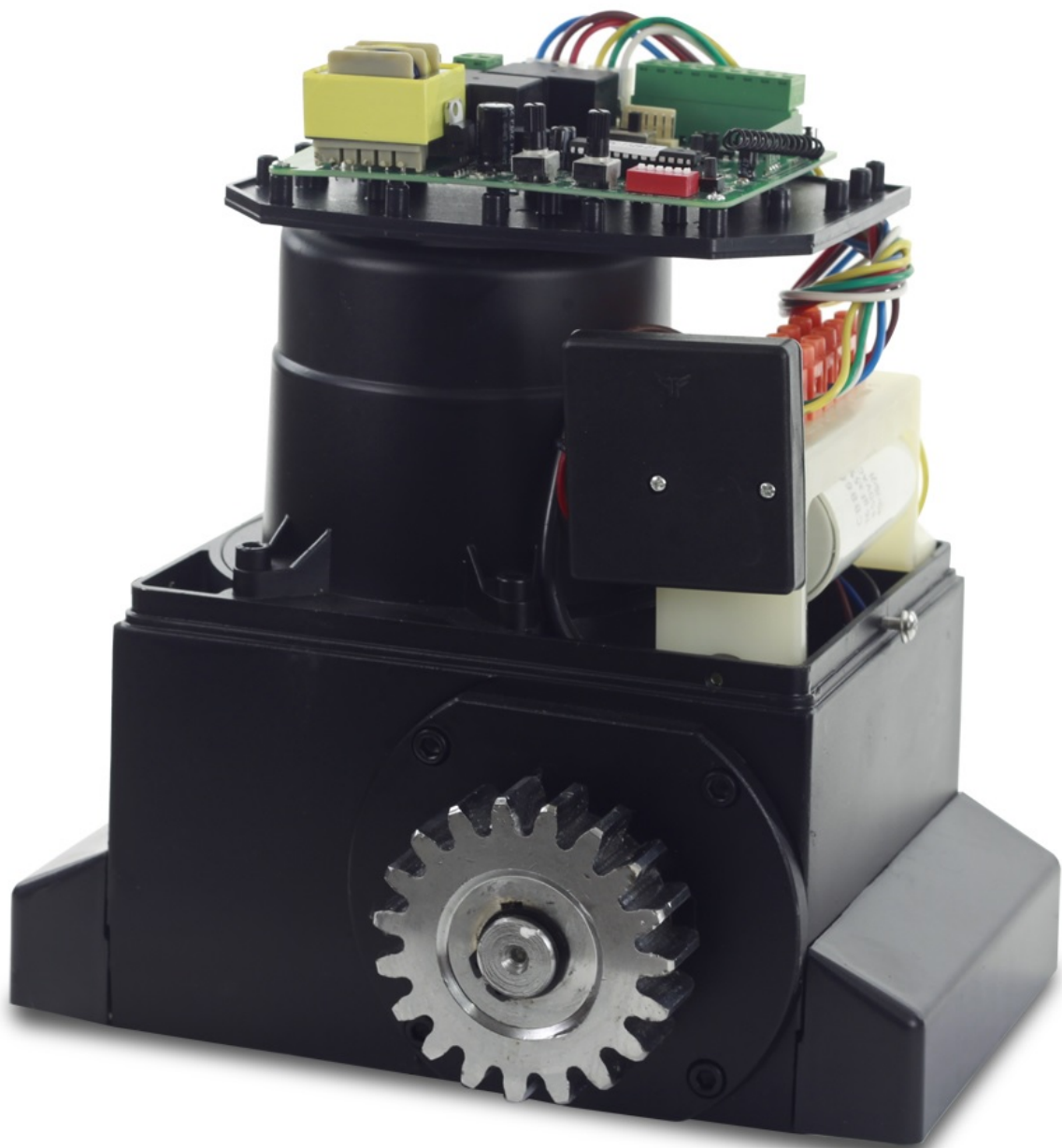
- przejrzysta i prosta w programowaniu centrala sterująca,
- duża siła napędu do bramy przesuwnej,
- nowoczesne wzornictwo napędu,
- szybkość działania.



Do siłownika do bramy 750 można wgrać dodatkowo 6 pilotów do bramy, z uwagi na przydomowe zastosowanie. Dużą zaletą napędu do bramy przesuwnej 750 jest wytrzymały korpus z dźwignią wysprzęglenia oraz możliwość łatwego i szybkiego montażu napędu na solidnej płycie podstawy.

Kolejne zalety napędu do bramy 750 to niezwykle estetyczne, wręcz ascetyczne wroznictwo, doskonałe parametry pracy i wysoka niezawodność. Siłownik do bramy jest cichy, gdyż jego konstrukcja uwzględnia potrzeby najbardziej wymagających użytkowników. Wieloletnie doświadczenie w branży automatyki bramowej pozwoliło nam wprowadzić do naszej kolekcji produkt najwyższej jakości, który spełnia oczekiwania naszych Klientów.

DANE TECHNICZNE NAPĘDU FORCE 760 Z WBUDOWANĄ CENTRALĄ:



- Max ciężar bramy (kg): 600
- Światło wjazdu (m): 20
- Bezpiecznik : 10 A
- Czas pełnego otwarcia (sek): zależy od oporów stawianych przez bramę
- Prędkość obrotowa koła zębatego: 46,6 obr/min
- Prędkość obrotowa silnika: 1400 obr/min
- Moc silnika (W): 370W
- Stopień odporności na wodę: IP44

-
- Temperatura pracy: od -45 ° do 55 °
 - Waga urządzenia: 11 kg
 - Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm): 325 x 272 x 372 mm
 - Rodzaj zasilania: 230 V
 - Zasięg pilota (m): 30 - 50
 - Ilość możliwych do zapamiętania pilotów (szt): 6

3 x Pilot do bramy 4-kanałowy PODKOWA 4K w stalowej obudowie

Pilot do bramy 4-kanałowy, z kodem dynamicznie losowo zmiennym o częstotliwości 433.92 MHz. Piloty do bram pomogą zarządzać automatyką domową. Każdy pilot do bramy posiada własny kod tożsamości – dzięki czemu piloty mogą być kopiowane pilot do pilota. Piloty do napędów **FORCE 760** nie są kompatybilne z innymi pilotami do bram o częstotliwości 433,92 MHz.



Fotokomórki obrotowe -kąt widzenia 180 stopni (regulowane)



Specyfikacja techniczna:

- Wymiary : 108mm x 35mm x 30mm
- Zasilanie: 12-24V DC/AC
- Zasięg: max 15metrów

-
- Pobór prądu: RX 15Ma - TX 30mA
 - Przebieżnik : 1A max 36V
 - Częstotliwość: 1,92Khz
 - Długość fali: 940nm
 - Temperatura pracy: -20 do +55°C
 - Kąt widzenia: 180 stopni (regulowane)
 - Działanie: pod każdym kątem (pion i poziom)
 - Waga: 105g
 - Kołki do montażu w zestawie

Wygodne w montażu, ponieważ na wąskich metalowych słupkach można zamontować je na płaszczyznach słupka od strony zewnętrznej (od strony jezdni) i jedynie obrócić element elektroniki o 90 stopni w kierunku drugiej fotokomórki aby fotokomórki się wzajemnie "widziały".

Podstawa montażowa

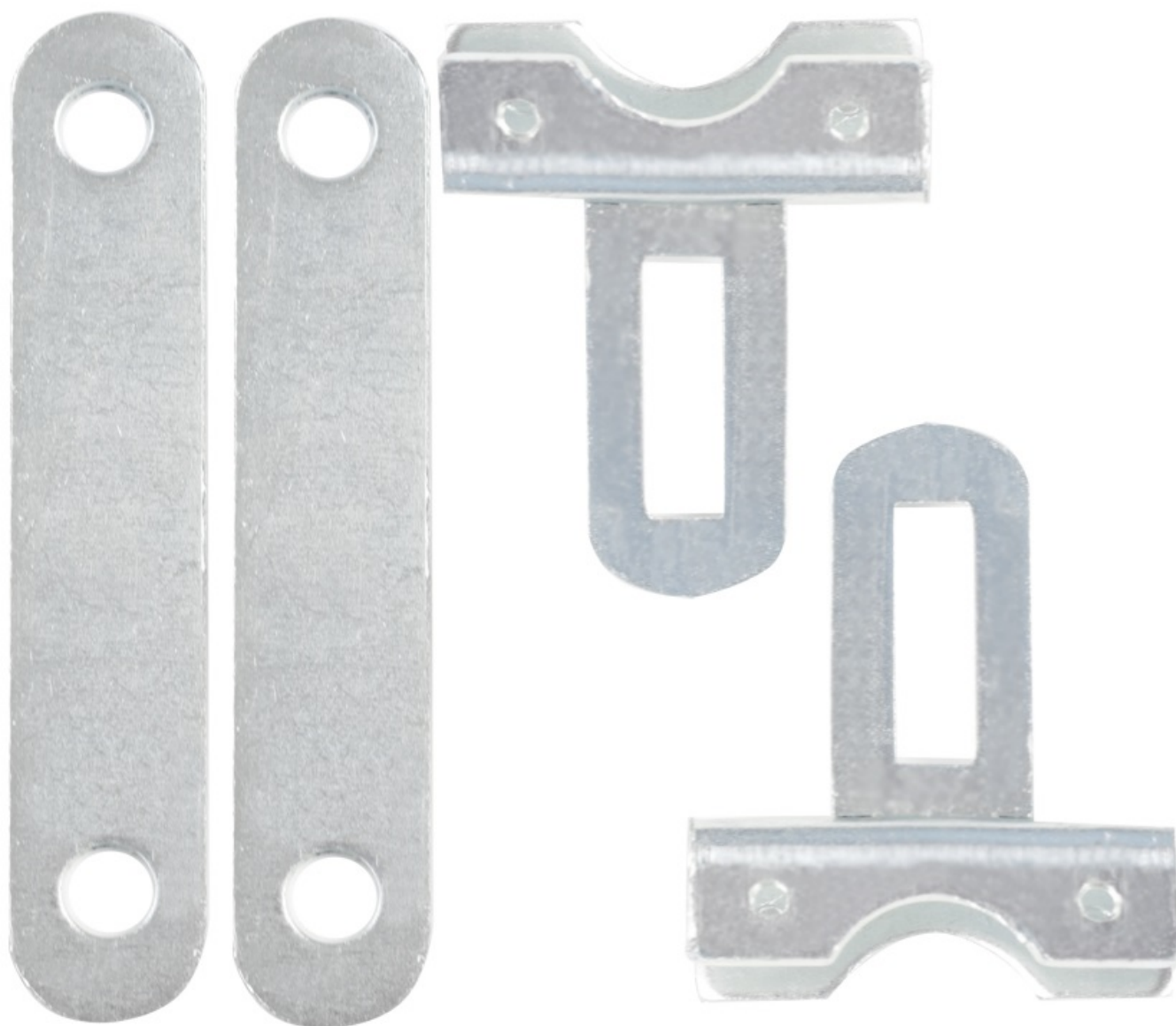
- Fabrycznie przygotowane otwory do przykręcenia podstawy
- Fabrycznie przygotowane otworu w celu przeprowadzenia przewodów
- Wąsy które można zatopić w podstawie fundamentowej
- Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk



Kotwy montażowe



Uchwyty montażowe do wyłączników magnetycznych



Magnetyczne włączniki krańcowe

Informują napęd odkład dokąd brama ma się otwierać i zamykać. Montowane na listwie zębatej.



2x Klucze odblokowujące

Do ręcznego odblokowania napędu bramy w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej



Listwy poliamidowe z rdzeniem metalowym

- cicha praca
- sposób mocowania: farmery (blachowkręty)



Listwa zębata metalowa ocynkowana

- komplet tuleji dystansowych do każdej listwy
- grubość listwy zębatej 8 mm
- sposób mocowania: spawanie



W wypadku braku informacji o listwie zębatej, dołączamy listwę poliamidową z rdzeniem stalowym.

Lampa sygnalizacyjna FORCE CRYSTAL

Gustowny design, uniwersalna lampa ostrzegawcza LED .



Lampa przeznaczona jest do stosowania w układach, które same nie sterują pulsowaniem światła, jak również w układach które same sterują światłem.

Wbudowana antena zwiększająca zasięg pilotów

Podstawa montażowa umożliwiająca również montaż do płaszczyzny pionowej

Kierunek świecenia 360 stopni

Tryb pracy: świecenie ciągłe/świecenie pulsacyjne

Częstotliwość pulsowania światła: 1 Hz/0 Hz (60 błysków na minutę/światło ciągłe)

Podbór mocy (przy świeceniu ciągłym): 2,5 W



