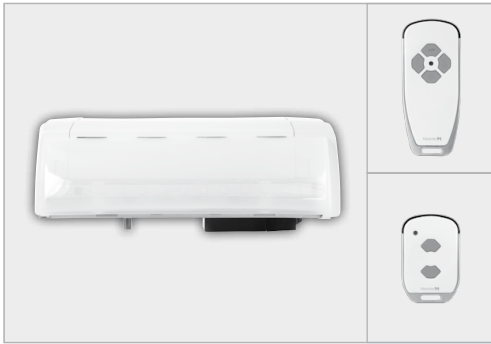


Comfort 360

Układ napędowy do bram garażowych

Marantec 
Antriebstechnik



blueline

 EASY
OPERATING
SYSTEM

MSBUS 



Comfort 360

ARTYKUŁ	NR ART.	CENA NETTO
Comfort 360	115 328	

ZAKRES DOSTAWY

- Agregat silnikowy ze zintegrowanym sterowaniem
- Digital 921 odbiornik modułowy, 868 MHz bi-linked
- Digital 663 nadajnik mini, 3-kanalowy, 868 MHz bi-linked
- Digital 572 nadajnik micro 2-kanalowy, 868 MHz bi-linked
- Uniwersalny zestaw montażowy do bram uchylnych i segmentowych
- Przewód zasilający z wtyczką Euro, 1.500 mm

DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Pobór prądu	1,1 A
Pobór mocy praca	0,25 KW
Pobór mocy Stand-by	0,6 W
Tryb pracy (dł. włęcz.)	52–2 min.
Napięcie silnika	24 V DC
Napięcie sterowania	24 V DC
Stopień ochrony	(agregatu) IP 20
Klasa ochrony	II

DANE MECHANICZNE

Siła pociągowa i nacisku	maks. 650 N
Prędkość przesuwu	maks. 220 mm/s.
Czas otwierania (zależy od bramy)	ok. 9,5 s.

DANE OTOCZENIA

Wymiary (szer x wys x gł)	(agregatu) 360x135x335 mm (opakowania) 375x150x500 mm
Ciężar (łącznie)	ok. 7,4 kg
Zakres temperatur	–20°C do +60°C
Oświetlenie	2 moduły 10 LED

FUNKCJE

- Układ oszczędzania energii blueline
- Funkcja szybkiego biegu
- Elektroniczne wyłączniki krańcowe
- Miękki start/miękkie zatrzymanie
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przesunięciem
- Zabezpieczenie przed zablokowaniem
- Układ ograniczania czasu przesuwu
- Odryglowywanie od wewnątrz (przez linkę)
- Możliwość montażu głowicy pod kątem +/- 90°
- Programowanie Marantec EOS z wyświetlaczem LCD
- Programowalna zmiana kierunku obrotów
- Back jump (odciążenie krawędzi zamykającej)
- Układ automatycznego zamykania (tylko w połączeniu z fotokomórką)
- Programowalny czas otwarcia bramy i czas ostrzegania
- Programowalny czas oświetlenia z możliwością uruchomienia przez nadajnik
- Układ automatycznego wyłączania OTW i ZAM programowalny oddzielnie
- Programowalne oddzielnie położenia pośrednie OTW i ZAM bramy
- Programowalna oddzielnie prędkość przesuwu bramy w kierunku OTW i ZAM
- Programowalny oddzielnie punkt zwolnienia biegu OTW i ZAM
- Programowalna oddzielnie prędkość miękkiego biegu OTW i ZAM
- Funkcja ościeżnicy (zamaskowanie fotokomórek w ościeżnicy)
- Programowalne wejście impulsowe i wyjście
- Licznik konserwacji (programowalny odstęp czasu) i cykli
- Rejestrator błędów
- Wielostopniowa funkcja Reset (sterowanie, bezpieczeństwo, sterowanie radiowe itp.)
- Przyłącze (konwencjonalne) przycisków, fotokomórek i obwodu spoczynkowego
- Przyłącze (MS-Bus) płytek rozszerzeń (płytki integrowalne)
- Przyłącze (MS-Bus) programatora ręcznego i modułów rozszerzających
- Przyłącze Battery-Backup (integrowalny back-up 100)
- Wyjście 24 V DC, maks. 50 mA

ZASTOSOWANIE

- Układ napędowy do bram w użytku prywatnym
- Do bram uchylnych o szerokości do 3.500 mm i ciężarze 110 kg
- Do bram segmentowych o szerokości do 5.000 mm i ciężarze 110 kg
- Do bram segmentowych ocieplanych o szerokości do 3.000 mm i ciężarze 110 kg
- Do bram uchylnych dzielonych i Canopy o szerokości do 3.500 mm i wysokości 2.250 mm oraz ciężarze 110 kg
- W połączeniu z szynami Marantec

Comfort 370

Układ napędowy do bram garażowych



blue line

EOS EASY OPERATING SYSTEM

MSBUS



Comfort 370

ARTYKUŁ	NR ART.	CENA NETTO
Comfort 370	115 329	

ZAKRES DOSTAWY

- Agregat silnikowy ze zintegrowanym sterowaniem
- Digital 921 odbiornik modułowy, 868 MHz bi-linked
- Digital 663 nadajnik mini, 3-kanałowy, 868 MHz bi-linked
- Digital 572 nadajnik micro 2-kanałowy, 868 MHz bi-linked
- Uniwersalny zestaw montażowy do bram uchylnych i segmentowych
- Przewód zasilający z wtyczką Euro, 1.500 mm

DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Pobór prądu	1,1 A
Pobór mocy praca	0,25 KW
Pobór mocy Stand-by	0,6 W
Tryb pracy (dł. włęcz.)	52–2 min.
Napięcie silnika	24 V DC
Napięcie sterowania	24 V DC
Stopień ochrony	(agregatu) IP 20
Klasa ochrony	II

DANE MECHANICZNE

Siła pociągowa i nacisku	maks. 850 N
Prędkość przesuwu	maks. 235 mm/s.
Czas otwierania (zależy od bramy)	ok. 9,0 s.

DANE OTOCZENIA

Wymiary (szer x wys x gł)	(agregatu) 360x135x335 mm (opakowania) 375x150x500 mm
Ciężar (łącznie)	ok. 7,4 kg
Zakres temperatur	–20°C do +60°C
Oświetlenie	2 moduły 10 LED

FUNKCJE

- Układ oszczędzania energii blue line
- Funkcja szybkiego biegu
- Elektroniczne wyłączniki krańcowe
- Miękki start/miękkie zatrzymanie
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przesunięciem
- Zabezpieczenie przed zablokowaniem
- Układ ograniczania czasu przesuwu
- Odryglowywanie od wewnątrz (przez linkę)
- Możliwość montażu głowicy pod kątem +/- 90°
- Programowanie Marantec EOS z wyświetlaczem LCD
- Programowalna zmiana kierunku obrotów
- Back jump (odciążenie krawędzi zamykającej)
- Układ automatycznego zamykania (tylko w połączeniu z fotokomórką)
- Programowalny czas otwarcia bramy i czas ostrzegania
- Programowalny czas oświetlenia z możliwością uruchomienia przez nadajnik
- Układ automatycznego wyłączania OTW i ZAM programowalny oddzielnie
- Programowalne oddzielnie położenia pośrednie OTW i ZAM bramy
- Programowalna oddzielnie prędkość przesuwu bramy w kierunku OTW i ZAM
- Programowalny oddzielnie punkt zwolnienia biegu OTW i ZAM
- Programowalna oddzielnie prędkość miękkiego biegu OTW i ZAM
- Funkcja ościeżnicy (zamaskowanie fotokomórek w ościeżnicy)
- Programowalne wejście impulsowe i wyjście
- Licznik konserwacji (programowalny odstęp czasu) i cykli
- Rejestrator błędów
- Wielostopniowa funkcja Reset (sterowanie, bezpieczeństwo, sterowanie radiowe itp.)
- Przyłącze (konwencjonalne) przycisków, fotokomórek i obwodu spoczynkowego
- Przyłącze (MS-Bus) płytek rozszerzeń (płytki integrowalne)
- Przyłącze (MS-Bus) programatora ręcznego i modułów rozszerzających
- Przyłącze Battery-Backup (integrowalny back-up 100)
- Wyjście 24 V DC, maks. 50 mA

ZASTOSOWANIE

- Układ napędowy do bram w użytku prywatnym
- Do bram uchylnych o szerokości do 5.000 mm i ciężarze 185 kg
- Do bram segmentowych o szerokości do 5.500 mm i ciężarze 185 kg
- Do bram segmentowych ocieplanych o szerokości do 5.000 mm i ciężarze 185 kg
- Do bram uchylnych dzielonych i Canopy o szerokości do 5.000 mm i wysokości 2.250 mm oraz ciężarze 185 kg
- W połączeniu z szynami Marantec

Comfort 380

Układ napędowy do bram garażowych

Marantec 
Antriebstechnik



blueline

 EASY
OPERATING
SYSTEM

MSBUS 



Comfort 380

ARTYKUŁ	NR ART.	CENA NETTO
Comfort 380	115 330	

ZAKRES DOSTAWY

- Agregat silnikowy ze zintegrowanym sterowaniem
- Digital 921 odbiornik modułowy, 868 MHz bi-linked
- Digital 663 nadajnik mini, 3-kanałowy, 868 MHz bi-linked
- Digital 572 nadajnik micro 2-kanałowy, 868 MHz bi-linked
- Uniwersalny zestaw montażowy do bram uchylnych i segmentowych
- Przewód zasilający z wtyczką Euro, 1.500 mm

DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Pobór prądu	1,1 A
Pobór mocy praca	0,25 KW
Pobór mocy Stand-by	0,6 W
Tryb pracy (dł. włęcz.)	52–5 min.
Napięcie silnika	24 V DC
Napięcie sterowania	24 V DC
Stopień ochrony	(agregatu) IP 20
Klasa ochrony	II

DANE MECHANICZNE

Siła pociągowa i nacisku	maks. 1.100 N
Prędkość przesuwu	maks. 180 mm/s.
Czas otwierania (zależy od bramy)	ok. 12 s.

DANE OTOCZENIA

Wymiary (szer x wys x gł)	(agregatu) 360x135x335 mm (opakowania) 375x150x500 mm
Ciężar (łącznie)	ok. 7,5 kg
Zakres temperatur	-20°C do +60°C
Oświetlenie	2 moduły 10 LED

FUNKCJE

- Układ oszczędzania energii blueline
- Funkcja szybkiego biegu
- Elektroniczne wyłączniki krańcowe
- Miękki start/miękkie zatrzymanie
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przesunięciem
- Zabezpieczenie przed zablokowaniem
- Układ ograniczania czasu przesuwu
- Odryglowywanie od wewnątrz (przez linkę)
- Możliwość montażu głowicy pod kątem +/- 90°
- Programowanie Marantec EOS z wyświetlaczem LCD
- Programowalna zmiana kierunku obrotów
- Back jump (odciążenie krawędzi zamykającej)
- Układ automatycznego zamykania (tylko w połączeniu z fotokomórką)
- Programowalny czas otwarcia bramy i czas ostrzegania
- Programowalny czas oświetlenia z możliwością uruchomienia przez nadajnik
- Układ automatycznego wyłączania OTW i ZAM programowalny oddzielnie
- Programowalne oddzielnie położenia pośrednie OTW i ZAM bramy
- Programowalna oddzielnie prędkość przesuwu bramy w kierunku OTW i ZAM
- Programowalny oddzielnie punkt zwolnienia biegu OTW i ZAM
- Programowalna oddzielnie prędkość miękkiego biegu OTW i ZAM
- Funkcja ościeżnicy (zamaskowanie fotokomórek w ościeżnicy)
- Programowalne wejście impulsowe i wyjście
- Licznik konserwacji (programowalny odstęp czasu) i cykli
- Rejestrator błędów
- Wielostopniowa funkcja Reset (sterowanie, bezpieczeństwo, sterowanie radiowe itp.)
- Przyłącze (konwencjonalne) przycisków, fotokomórek i obwodu spoczynkowego
- Przyłącze (MS-Bus) płytek rozszerzeń (płytki integrowalne)
- Przyłącze (MS-Bus) programatora ręcznego i modułów rozszerzających
- Przyłącze Battery-Backup (integrowalny back-up 100)
- Wyjście 24 V DC, maks. 50 mA

ZASTOSOWANIE

- Układ napędowy do bram w użytku prywatnym
- Do bram uchylnych o szerokości do 6.000 mm i ciężarze 220 kg
- Do bram segmentowych o szerokości do 6.000 mm i ciężarze 220 kg
- Do bram segmentowych ocieplanych o szerokości do 6.000 mm i ciężarze 220 kg
- Do bram uchylnych dzielonych i Canopy o szerokości do 6.000 mm i wysokości 2.250 mm oraz ciężarze 220 kg
- W połączeniu z szynami Marantec