



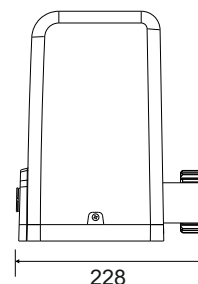
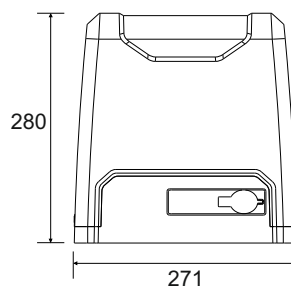
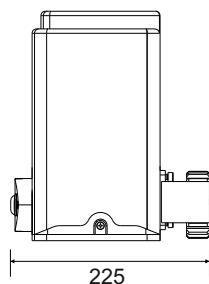
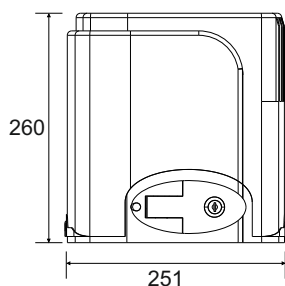
AUTOMATYKA DO BRAM

Napędy do bram przesuwnych

AB600



AB1000



- Wbudowany enkoder - system wykrywania przeszkody.
- Funkcja zwolnienia podczas zamykania i łagodnego startu - soft start.
- Napęd samoblokujący, nie wymaga stosowania zamka nawet w sytuacji braku zasilania.
- W przypadku awarii zasilania, urządzenie odblokowujące z kluczem umożliwia ręczne otwarcie i zamknięcie bramy.
- Magnetyczny wyłącznik krańcowy.
- Łatwe programowanie pilota.
- Uniwersalny odbiornik radiowy współpracuje ze wszystkimi pilotami działającymi na częstotliwości 433,92 Mhz.
- Możliwość sterowania przez smartfon za pomocą modułu Proxi Gate (opcja dodatkowa)
- Funkcja furtki.

Dane techniczne	AB600	AB1000
Zasilanie	230V~ 50Hz	230V~ 50Hz
Moc silnika	280W	400W
Prędkość liniowa	11-13m/min	11-13m/min
Maksymalna masa bramy	500Kg	900Kg
Wyłącznik krańcowy	magnetyczny	magnetyczny
Częstotliwość	433.92 MHz	433.92 MHz
Ilość cykli na godzinę	≤15	≤15
Temperatura pracy	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C
Stopień ochrony	IP44	IP44

Zestaw zawiera



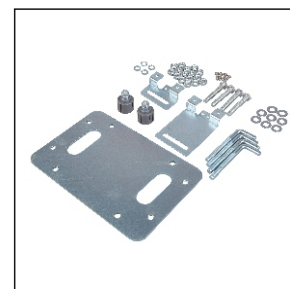
Napęd z centralą sterującą



Komplet fotokomórek



2 piloty



Akcesoria montażowe

Napędy do bram garażowych

AG600



AG1000



- Funkcja zwolnienia podczas zamykania i łagodnego startu - soft start.
- Intuicyjna obsługa - jeden przycisk sterujący otwieraniem, zatrzymaniem i zamykaniem.
- Wbudowana lampa led informuje o statusie pracy napędu.
- System wykrywania przeszkody zwiększa poziom bezpieczeństwa.
- Po napotkaniu oporu lub przeszkody podczas normalnego ruchu napęd zatrzyma się i rozpocznie ruch w przeciwnym kierunku.
- 9 stopniowa regulacja siły przeciążenia pozwala na zachowanie wysokiego poziomu zabezpieczenia przed zgnieceniem obiektów. Chroni też silnik i mechanizmy przed uszkodzeniem.
- Wbudowane złącze umożliwia podłączenie fotokomórek. Jest to dodatkowy element zabezpieczający przed zgnieceniem obiektów w świetle bramy.
- Funkcja automatycznego zamykania. Po aktywowaniu tej funkcji w sterowniku brama zamknie się automatycznie po upływie określonego czasu. Ta opcja wymaga zastosowania fotokomórek.
- Proste programowanie za pomocą terminala z wyświetlaczem, który został wbudowany w napęd.
- Uniwersalny odbiornik radiowy współpracuje ze wszystkimi pilotami działającymi na częstotliwości 433,92 Mhz.
- Możliwość sterowania przez smartfon za pomocą modułu Proxi Gate (opcja dodatkowa)

Dane techniczne	AG600	AG1000
Zasilanie	230V~ 50Hz	230V~ 50Hz
Napięcie zasilania silnika	DC 24V	DC 24V
Maksymalna siła ciągu	500N	900N
Maksymalna powierzchnia bramy	8m ²	12m ²
Maksymalna wysokość bramy	2,5m	2,5m
Długość prowadnicy	3,3m	3,3m
Częstotliwość	433.92 MHz	433.92 MHz
Ilość cykli na godzinę	≤15	≤15
Oświetlenie	LED DC 24V	LED DC 24V
Czas działania oświetlenia	3 minuty	3 minuty
Temperatura pracy	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C
Stopień ochrony	IP44	IP44

Zestaw zawiera



Napęd z centralą sterującą



Prowadnica potrójna z łańcuchem



2 piloty



Akcesoria montażowe

Akcesoria

Fotokomórki



FT01



FT02

Dane techniczne	FT01	FT02
Zasilanie	DC10,5-24V	DC10,5-24V
Pobór prądu	RX:30mA TX:15mA	RX:27mA TX:17mA
Źródło optyczne	Podczerwień	Podczerwień
Częstotliwość transmisji	1,92 KHz	393 Hz
Zasięg	≤ 20 m	≤ 20 m
Temperatura pracy	-20°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C
Wymiary	76x48,2x30 mm	94x60x46 mm

Pilot



PL21



PL22

Dane techniczne	PL21	PL22
Zasilanie	2xbateria CR2016	Bateria CR2032
Ilość kanałów	4	4
Kod	Zmienny	Zmienny
System kodowania	KeeLoq	KeeLoq
Częstotliwość	433.92 MHz	433.92 MHz
Zasięg	≤ 150 m	≤ 150 m
Wymiary	68x35x15 mm	64x39x10 mm

Lampa sygnalizacyjna



LS01



LS02

Dane techniczne	LS01	LS02
Zasilanie	AC 230V	AC 230V
Pobór mocy	25W	15W
Częstotliwość migania	1 sekunda	1 sekunda
Światło	Przerywane	Stałe lub przerywane
Montaż	Poziomy lub pionowy	Poziomy lub pionowy
Stopień ochrony	IP54	IP54
Wymiary	130x100x220 mm	Ø90x125mm

Moduł Proxi Gate



Moduł Proxi Gate przeznaczony do sterowania napędem bramowym i garażowym po przez smartfon. Sterowanie odbywa się w standardzie Bluetooth Smart. System składa się z dedykowanych przekaźników oraz darmowej aplikacji programowej na smartfony i tablety z systemem Android lub iOS (Apple). Zainstalowane przekaźniki są automatycznie dodawane do spisu urządzeń aplikacji i natychmiast gotowe do sterowania.

Dane techniczne

Napięcie zasilania: 9-30 V AC/DC
Obciążenie: 20mA 50V DC
Element wykonawczy: tranzystor
Częstotliwość radia: 2,4 Ghz
Transmisja: dwukierunkowa

Kodowanie: AES
Zasięg: 30 m
Temperatura pracy: -30+55°C
Wymiary: 42x98x30 mm
Stopień ochrony: IP65

Listwa zębata LZ08



Listwa zębata LZ08, przeznaczona do współpracy z napędami bram przesuwnych. Mocowanie do bramy za pomocą specjalnych gwintowanych tulei.

Dane techniczne

Materiał: Stal ocynkowana
Długość: 1000mm
Grubość: 8mm
wysokość: 30mm
Ilość punktów mocowania: 3
W komplecie 3 śruby i tuleje dystansowe