



АВТОМАТИКА ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ

FERNI



Микровыключатели крайних положений позволяют точно регулировать угол открытия и закрытия створки. (привод 220 В)



Полностью безопасное оборудование. Блок управления подает низкое напряжение на электродвигатель и другие устройства. Позволяет регулировать скорость движения створок в начале и конце цикла движения, а так же остановку или реверс ворот в случае обнаружения препятствия. (F1024)

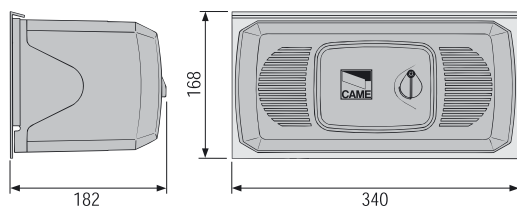
ПРЕДЕЛЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Ширина створки, м	Масса створки, кг
2,00	800
2,50	600
4,00	400

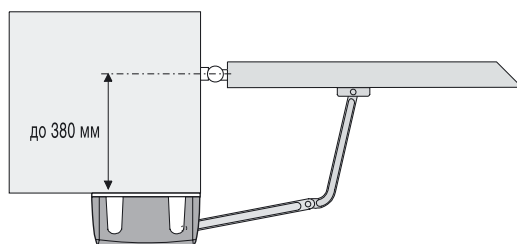
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	F1000	F1100	F1024
Класс защиты	IP54		
Электропитание, В	~220 (50/60 Гц)		
Электропитание двигателя, В	~220 (50/60 Гц)	~220 (50/60 Гц)	~24
Максимальный потребляемый ток, А	1,3	1	15
Максимальная мощность, Вт	150	110	180
Интенсивность использования, %	50	50	инт. исп.
Вращающий момент, Нм	320	380	470
Максимальная температура двигателя, °С	150	150	–
Время открывания (до 90°), с	18	18	16–45
Диапазон рабочих температур, °С	от –20 до +70		

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

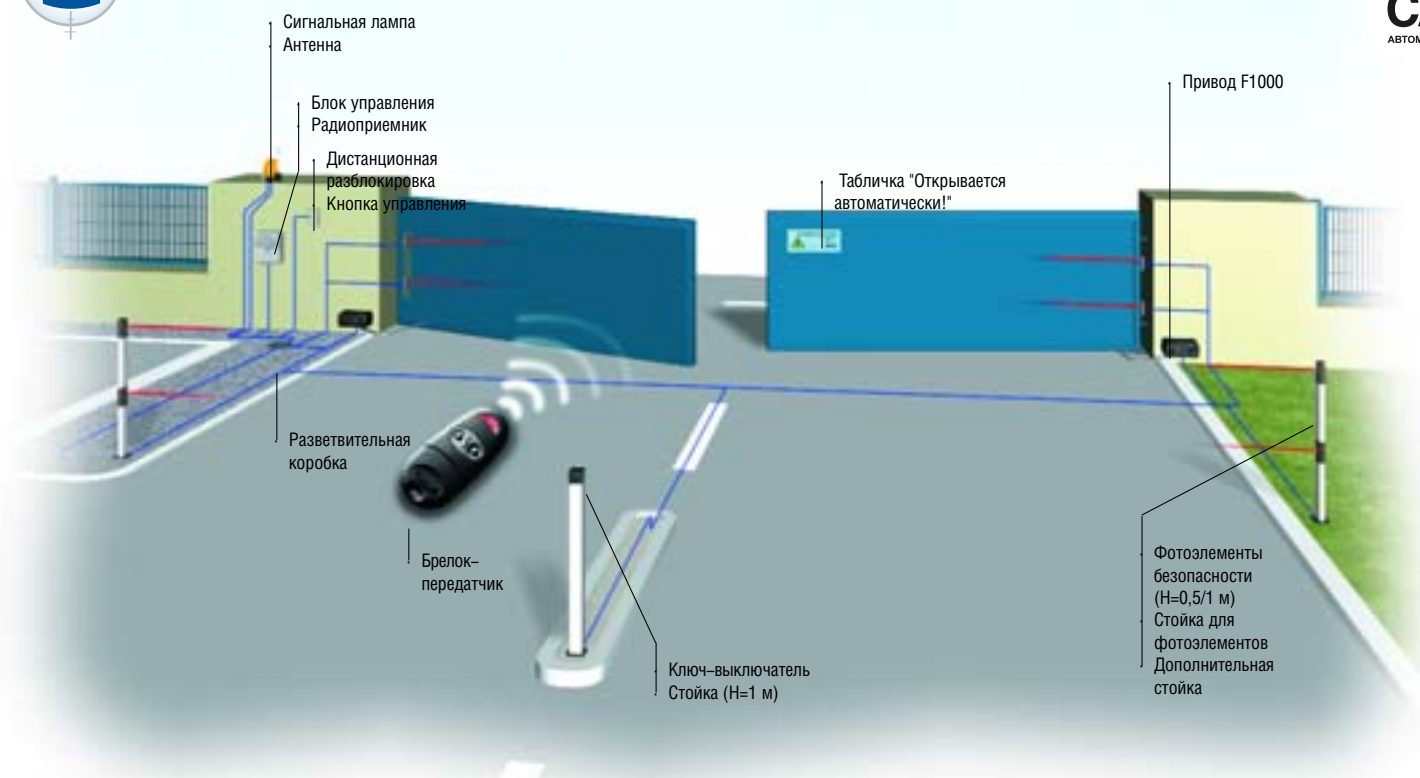


УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ





ПРИМЕР АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОРОТ



Учитывая эксплуатационные риски, возникающие при использовании автоматических ворот, необходимо устанавливать инфракрасные или электромеханические устройства безопасности.

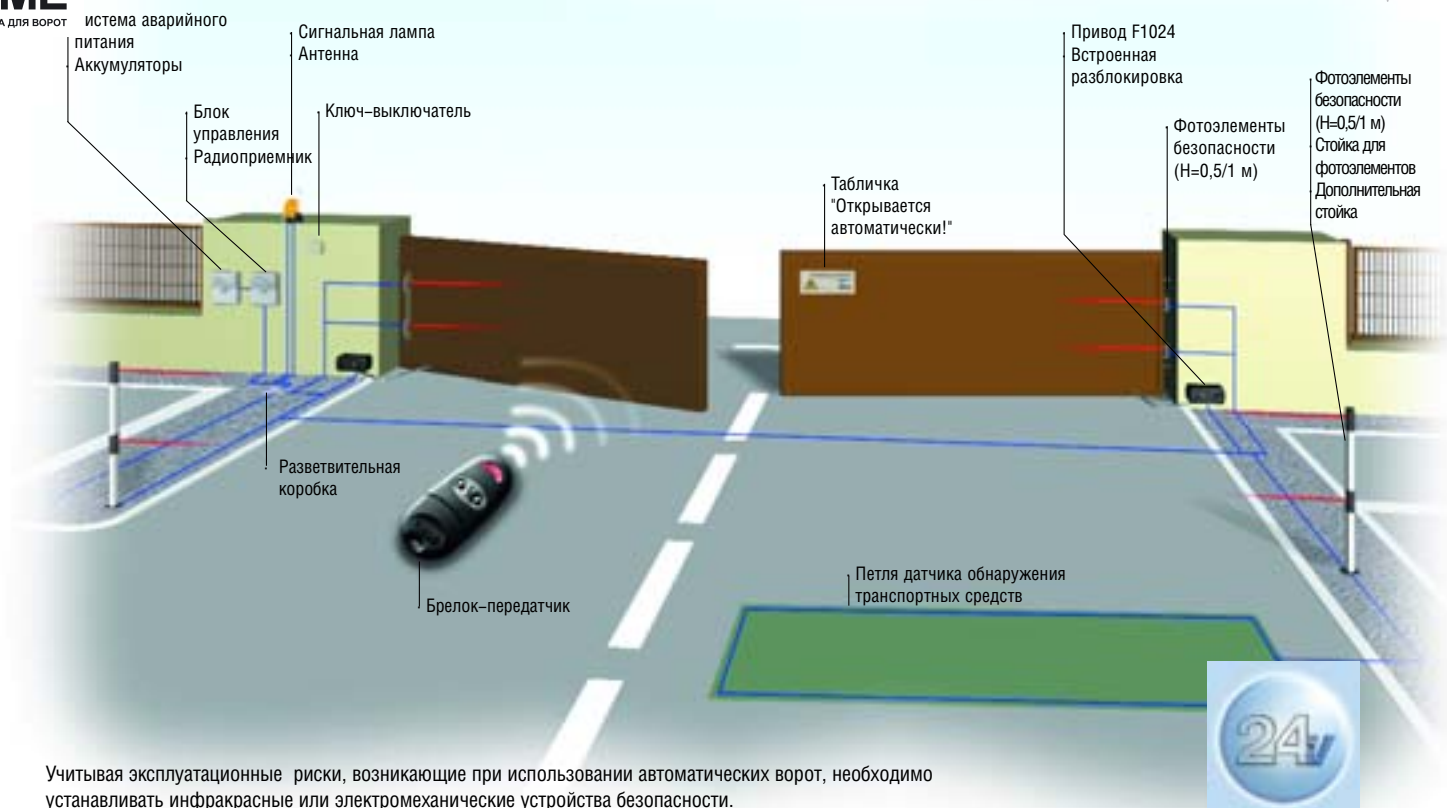
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ 220В

Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001F1000	Привод 220В	2	
003ZF1	Плата блока управления	1	
001S4339	Корпус блока управления	1	
001KIARON	Сигнальная лампа 220В	1	
001DIR-10	Фотозлементы безопасности	2	
001DIR-L	Стойка для фотозлементов	2	
001SET-K	Ключ-выключатель	1	
001AF43S	Радиоприемник	1	
001TOP-432SA	Брелок-передатчик	1	
001TOP-A433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
Итого:			

ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ 220В

Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001F1000	Привод 220В	2	
003ZA3	Плата блока управления	1	
001S4340	Корпус блока управления	1	
001KIARO IN	Сигнальная лампа 220В со счетчиком	1	
001DIR-10	Фотозлементы безопасности	4	
001DIR-L	Стойка для фотозлементов	2	
001DIR-P	Дополнительная стойка для фотозлементов	2	
001S9000	Радиоканальная кодонаборная клавиатура	1	
001AF43S	Радиоприемник	1	
001TOP-432SA	Брелок-передатчик	1	
001TOP-A433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
Итого:			

Приведены лишь некоторые из возможных конфигураций оборудования. Для более полного соответствия такого оборудования специфическим требованиям по безопасности и функциональности в различных сферах применения рекомендуется изучить всю гамму предлагаемой фирмой продукции.



Учитывая эксплуатационные риски, возникающие при использовании автоматических ворот, необходимо устанавливать инфракрасные или электромеханические устройства безопасности.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ 24В

Описание	Кол-во	Цена	
001F1024	Привод 24В	2	
002ZL19	Блок управления	1	
001KIARO 24N	Сигнальная лампа 24В	1	
001DIR-10	Фотоэлементы безопасности	2	
001DIR-L	Стойка для фотоэлементов	2	
001SET-K	Ключ-выключатель	1	
001AF43S	Радиоприемник	1	
001TOP-432SA	Брелок-передатчик	1	
001TOP-A433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
		Итого:	

ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ 24В

Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001F1024	Привод 24В	2	
002ZL19	Блок управления	1	
002LB18	Система аварийного питания	1	
	Аккумуляторы 12В – 6Ач	3	
001KIARO 24IN	Сигнальная лампа 24В со счетчиком	1	
001DIR-10	Фотоэлементы безопасности	4	
001DIR-L	Стойка для фотоэлементов	2	
001DIR-P	Дополнительная стойка для фотоэлементов	2	
001S6000	Кодонаборная клавиатура	1	
001S0001	Блок электроники кодонаборной клавиатуры	1	
001RBE4RC	Радиоприемник (роллинг код). 500 пользователей	1	
001AT01	Брелок-передатчик (роллинг-код)	1	
001TOP-A433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
		Итого:	

Приведены лишь некоторые из возможных конфигураций оборудования. Для более полного соответствия такого оборудования специфическим требованиям по безопасности и функциональности в различных сферах применения рекомендуется изучить всю гамму предлагаемой фирмой продукции.

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ 220В



Привод 220В самоблокирующийся с шарнирным рычагом.

001 F 1000



Привод 220В не блокирующийся с шарнирным рычагом.

001 F 1100



Корпус блока управления из ABS-пластика 197x290 мм с трансформатором.

001 S4339



Корпус блока управления из ABS-пластика 240x320 мм с трансформатором.

001 S4340



Плата блока управления одним приводом с разъемом для установки радиоприемника CAME.

003 ZA5



Плата блока управления (стандартная) двумя приводами с разъемом для установки радиоприемника CAME.

003 ZF1



Плата блока управления (с расширенным набором функций) двумя приводами с разъемом для установки радиоприемника CAME.

003 ZA3



Плата блока управления (многофункциональная) с автоматическим тестированием устройств безопасности и разъемом для установки радиоприемника CAME.

003 ZM2



АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ 24В



Привод 24В самоблокирующийся с шарнирным рычагом.

001 F 1024



Блок управления одним приводом со встроенным радиодекодером и разъемом для установки радиоприемника CAME.

002 ZL170



Блок управления двумя приводами со встроенным радиодекодером и разъемом для установки радиоприемника CAME.

002 ZL19



Система аварийного питания. Аккумуляторы 3 шт, 12В, 6Ач (в комплект не входят).

002 LB18

АКСЕССУАРЫ



Рычаг телескопический для ворот с максимальной шириной створки 2 м

001 F 1001



Система дистанционной разблокировки привода (трос длиной 5 м) в корпусе, запираемом на ключ. Встроенная кнопка управления.

001 H 3000



Электрозамок (одноцилиндровый)

001 LOCK 81

Электрозамок (двухцилиндровый)

001 LOCK 82