



Блок управления ZE5 предназначен для установки на одной монтажной площадке с мотором. Таким образом, монтаж и электроподключение исключительно просты. (Блок управления ZE5)



Устройство ОДКД отвечает за безопасность во время работы ворот. То же самое приспособление используется для изменения скорости в момент начала и остановки движения ворот. Входит в комплектацию для версий на 230 В. (Артикул E300-E450)



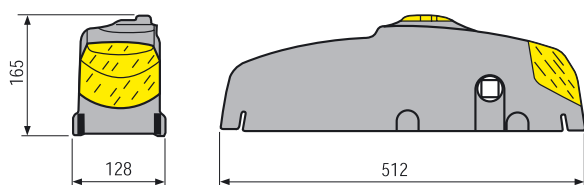
Безопасное оборудование. Низкое напряжение. Блок управления регулирует скорость движения стрелы в начале и конце цикла движения, а так же остановку или реверс ворот в случае обнаружения препятствия. (24 В)

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Помимо основных функций, связанных с управлением и безопасностью, блоки управления позволяют обеспечить дополнительные сервисные функции, а именно:

- БЫСТРОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ РАДИОБРЕЛКОВ.
- ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ СВЕТОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ перед открытием или закрытием ворот.
- ОСТАНОВКА СТВОРОК ВОРОТ непосредственно с радиобрелка.
- НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ДВИЖЕНИЯ ВОРОТ. Любая команда на открытие или закрытие игнорируется, если фотоэлементы обнаруживают препятствие.
- В ВЕРСИЯХ НА 24 В существует возможность подключения систем аварийного питания (устройство LB18).
- АМПЕРОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК, реализующий функцию «обнаружения препятствия в створе ворот», встроенный в блок управления, автоматически определяет наличие препятствия и останавливает, либо изменяет направление движения ворот.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



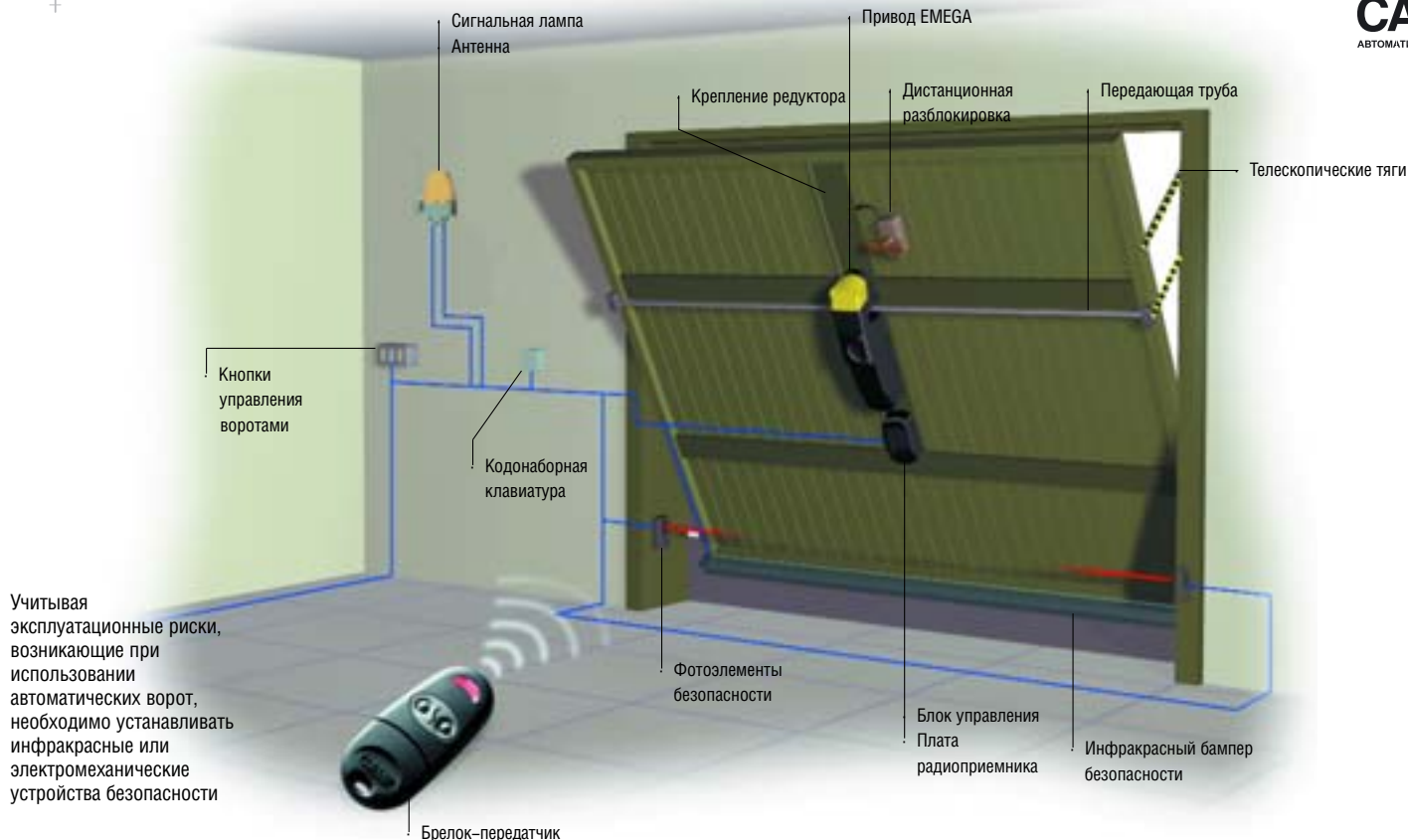
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	E300	E450	E1024
Класс защиты		IP 50	
Напряжение питания, В		~220 (50/60 Гц)	
Напряжение питания мотора, В	~220	~220	=24
Максимальная мощность, Вт	150	200	180
Максимальный ток двигателя, А	2	2	15
Время полного открывания, с	15	14	13-22
Интенсивность использования, %	50	50	Интенс.режим
Крутящий момент, Нм	250	420	450
Диапазон рабочих температур, °С		-20 +70	
Максимальная площадь ворот, м²	9	14	14





ПРИМЕР АВТОМАТИЗАЦИИ ЧАСТНЫХ ВОРОТ



ВАРИАНТ КОМПЛЕКТАЦИИ (1 ПРИВОД 220В)

Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001E300	Привод ~220В	1	
001E001	Крепление редуктора	1	
002ZE5	Блок управления 220В	1	
001KIARO N	Сигнальная лампа 220В	1	
001DIR10	Фотозлементы безопасности	1	
001SET-J	Ключ-выключатель	1	
001AF43S	Плата радиоприемника	1	
001TOP-432SA	Двухканальный брелок-передатчик	1	
001TOP-433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
001E785A	Телескопические тяги	1	
001E781A	Принадлежности для передающей системы	2	
001E782A	Труба передачи	1	
001V121	Дистанционная разблокировка	1	
Итого:			

Максимальная площадь ворот 9 м²

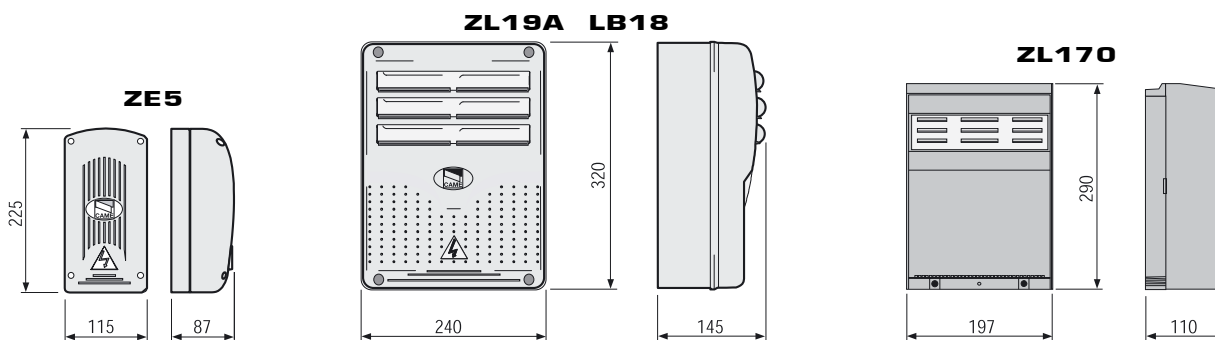
ВАРИАНТ КОМПЛЕКТАЦИИ (2 ПРИВОДА 220В)

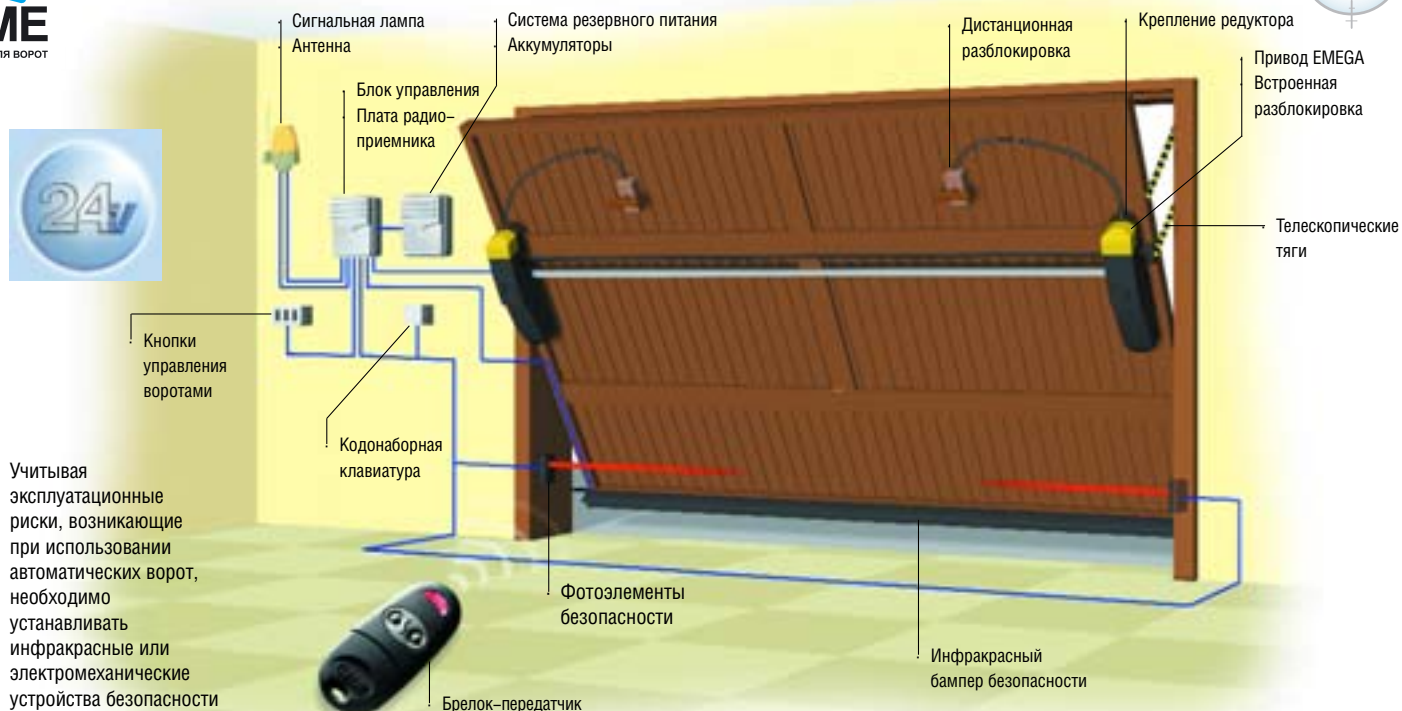
Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001E450	Привод ~220В	2	
001E001	Крепление редуктора	2	
002ZE5	Блок управления 220В	1	
001KIARO N	Сигнальная лампа 220В	1	
001DIR10	Фотозлементы безопасности	1	
001S9000	Кодонаборная клавиатура (радио)	1	
001AF43S	Плата радиоприемника	1	
001TOP-432SA	Двухканальный брелок-передатчик	1	
001TOP-433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
001E785A	Телескопические тяги	1	
001V121	Дистанционная разблокировка	1	
Итого:			

Максимальная площадь ворот 14 м²

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

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ





СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ (1 ПРИВОД 24В)

Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001E1024	Привод 24В	1	
001E001	Крепление редуктора	1	
002ZL170	Блок управления 24В	1	
001KIARO 24N	Сигнальная лампа 24В	1	
001DIR10	Фотоэлементы безопасности	1	
001SET-J	Ключ-выключатель	1	
001AF43S	Плата радиоприемника	1	
001TOP-432SA	Двухканальный брелок-передатчик	1	
001TOP-433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
001E785A	Телескопические тяги	1	
001E781A	Принадлежности для передающей системы	2	
001E782A	Труба передачи	1	
001V121	Дистанционная разблокировка	1	
Итого:			

Максимальная площадь ворот 14 м²

ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ (2 ПРИВОДА 24В)

Артикул	Описание	Кол-во	Цена
001E1024	Привод 24В	2	
001E001	Крепление привода	2	
002ZL19A	Блок управления двумя приводами 24В	1	
002LB18	Система резервного питания Аккумуляторы (12В – 6Ач)	3	
001KIARO 24IN	Сигнальная лампа 24В со счетчиком циклов	1	
001DIR10	Фотоэлементы безопасности	1	
001S9000	Кодонаборная клавиатура (радио)	1	
001AF43S	Плата радиоприемника	1	
001TOP-432SA	Двухканальный брелок-передатчик	1	
001TOP-433N	Антенна	1	
001TOP-RG58	Антенный кабель	5 м	
001E785A	Телескопические тяги	1	
001E782A	Труба передачи	1	
001V121	Дистанционная разблокировка	2	
Итого:			

Максимальная площадь ворот 14 м²

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

АВТОМАТИКА 220 В



Привод 220 В для подъемно-поворотных ворот площадью до 9 м²

001 E 300

Привод 220 В для подъемно-поворотных ворот площадью до 14 м²

001 E 450



Блок управления с возможностью установки платы радиоприемника CAME

002 ZE5



АВТОМАТИКА 24 В



Привод 24 В для подъемно-поворотных ворот площадью до 14 м²

001 E 1024



Блок управления для одного привода с возможностью установки платы радиоприемника CAME

002 ZL170



Блок управления для двух приводов с возможностью установки платы радиоприемника CAME

002 ZL19A



Корпус с платой резервного питания и местом для установки 3-х аккумуляторов (12В – 6Ач)

002 LB18

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ



Крепление редуктора и блока управления ZE5 L=2 м

001 E 001



Дистанционная разблокировка. Трос L=3 м

001 V 121



Принадлежности для передающей системы

001 E 781A



Труба передачи 25x25 мм L=3 м

001 E 782A



Шарнирные рычаги

001 E 783



Удлинитель тяги для ворот высотой более 2.4 м

001 E 784



Телескопические тяги

001 E 785A



Изогнутые телескопические тяги

001 E 786A



Удлинитель телескопической тяги для E785A–E786A для ворот высотой более 2.4 м

001 E 787A



Электрозамок

001 E 881