

## БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИКИ 230В

# Z220

### Блоки управления для серии: **FROG - FERNI - ATI - KRONO**

Различаются по габаритным размерам и функциональным характеристикам. Все версии снабжены МИКРОПРОЦЕССОРАМИ.

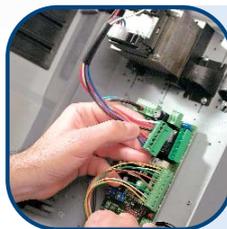
Оборудованы встроенными «радиодекодерами». Для организации радиоуправления необходимо только установить плату радиоприемника CAME (AF43S/R).



#### ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ:

Некоторые технические характеристики блоков управления CAME на 220 В.

- **Стандартизация корпусов** и электроплат обеспечивает возможность различных конфигураций монтажа электрооборудования.
- **Соответствуют стандарту PLUS**, условия которого позволяют изготавливать оборудование максимально надежное, удобное и безопасное.
- **Декодер радиосигнала** встроенный в блок управления - решение, которое объединяет экономичность с удобством монтажа и установки. Достаточно выбрать одну из радиоплат CAME, чтобы реализовать эту возможность управления.
- **Стабилизаторы напряжения** встроены непосредственно в блоки управления CAME. Это самое эффективное средство борьбы со скачками сетевого напряжения и защиты системы управления от перегрузок.
- **Универсальный блок управления ZM2** за счет передовых технических решений, позволяет автоматизировать любой тип приводов, работающих на напряжении 220 В, включая оборудование других производителей.



Корпуса блоков управления CAME спроектированы для эргономичного подключения оборудования и осуществления всех необходимых соединений, а также для удобства последующего периодического обслуживания. (Корпус S4340)

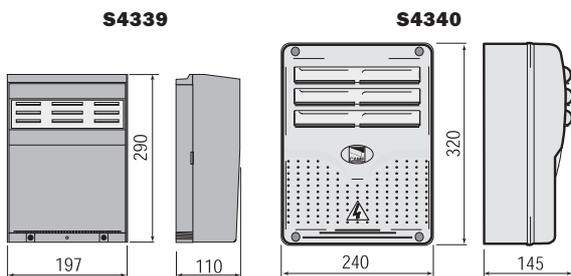


Возможность подключения дополнительного освещения зоны ворот обеспечивает безопасность в условиях пониженной освещенности. (Осветительная лампа)



Версия PLUS снабжена «самодиагностикой» устройством безопасности. В случае ошибки диагностируемых систем, работа автоматики блокируется.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Крышка корпуса на двух петлях, снабженная карманом для размещения технической документации, стандартизация - вот лишь некоторые характеристики, делающие использование корпусов блоков управления CAME оптимальным. (корпус S4340)



## АССОРТИМЕНТ БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ

### КОРПУСА БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ 230В



Корпус из ABS- пластика IP54 с трансформатором

001 S4339



Корпус из ABS-пластика IP54 с трансформатором

001 S4340

### ПЛАТЫ УПРАВЛЕНИЯ АВТОМАТИКИ 230В



Плата управления для одной створки распашных ворот с возможностью установки платы радиоприемника CAME

003 ZA5



Стандартная плата управления для двухстворчатых распашных ворот с возможностью установки платы радиоприемника CAME. Специально для серии FROG

003 ZA4



Плата управления с расширенным набором функций для двухстворчатых распашных ворот с возможностью установки платы радиоприемника CAME

003 ZA3



Многофункциональная плата управления с автоматическим тестированием устройств безопасности и возможностью установки платы радиоприемника CAME

003 ZM2



Стандартная плата управления для двухстворчатых распашных ворот с возможностью установки платы радиоприемника CAME. КРОМЕ СЕРИИ FROG

003 ZF1

#### ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ

Тип	ZA3	ZA4	ZA5	ZM2	ZF1
Пешеходный стоп	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Подключение отдельной кнопки ОТКРЫТЬ	Да	Да	Да	Да	Нет
Подключение отдельной кнопки ЗАКРЫТЬ	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Подключение отдельной кнопки ОТКРЫТЬ-СТОП-ЗАКРЫТЬ-СТОП	Да	Нет	Нет	Да	Да
Подключение отдельной кнопки ОТКРЫТЬ-ЗАКРЫТЬ	Да	Да	Да	Да	Да
Функция «Присутствие оператора»	Да	Да	Да	Да	Да
Задержка 1 створки при открывании	Да	Да	Нет	Да	Да
Задержка 2 створки при закрывании (регулируемая)	Да	Да	Нет	Да	Да

#### ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ

Тип	ZA3	ZA4	ZA5	ZM2	ZF1
Автоматическое тестирование устройств безопасности	Нет	Нет	Нет	Да	Нет
Предварительное включение сигнальной лампы при открывании и закрывании	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Открывание в режиме закрывания	Да	Да	Да	Да	Да
Закрывание в режиме открывания	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Полный стоп	Да	Да	Да	Да	Да
Частичный стоп	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Игнорирование команд при обнаружении препятствий фотоэлементами	Да	Нет	Нет	Да	Нет

#### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	ZA3	ZA4	ZA5	ZM2	ZF1
Подключение сигнальной лампы	Да	Да	Да	Да	Да
Подключение лампы цикла	Да	Нет	Нет	Да	Да
Подключение антенны	Да	Да	Да	Да	Да
Питание аксессуаров 24В	Да	Да	Да	Да	Да
Подключение лампы сигнализирующей ОТКРЫТО	Да	Да	Да	Да	Да
Контакты выхода второго радиоканала	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Регулировка времени работы	Да	Да	Да	Да	Да
Встроенный декодер	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор наличия напряжения питания	Да	Да	Да	Да	Да
Индикатор запоминания радиокода	Да	Да	Да	Да	Да
Функция облегчения открывания электрозамка	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Регулировка времени автоматического закрывания	Да	Да	Да	Да	Да
Подключение электромеханического замка	Да	Нет	Да	Да	Да
Подключение концевых выключателей	Нет	Нет	Нет	Да	Нет

