

# E045

## Электронная плата



| Модель                 | Артикул |
|------------------------|---------|
| Электронная плата E045 | 790005  |



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель                      | E045   |
|-----------------------------|--|
| Напряжение питания          | Импульсный блок питания 230 В ~ (± 15%) 50(60) Гц  |
| Макс. мощность              | 4 Вт Режим ожидания Вт   |
| Макс. мощность двигателя    | 800 Вт   |
| Макс. подключаемая нагрузка | 500 мА 24 В $\overline{\text{---}}$ - 500 мА BUS 2easy   |
| Электрзамок                 | Замок FAAC (12 В ~ - 24В $\overline{\text{---}}$ )   |
| Порядок программирования    | Светодиодный дисплей и кнопки  |
| Сигнализация состояния      | Дисплей и светодиоды   |
| Входы (контактные зажимы)   | Открыто, Частично открыто, Стоп (закрыто), BUS 2easy, Питание + Заземление   |
| Выходы (контактные зажимы)  | Сигнальная лампа, Двигатели, Питание доп. принадлежностей 24 В $\overline{\text{---}}$ , Индикаторная лампа 24 В $\overline{\text{---}}$ , Питание электромеханического замка 12 В ~ |
| Разъёмы                     | Модуль XF 433/868 для подключения OmniDEC, USB   |
| Защитные предохранители     | 1 (2,5А)   |
| Рабочая температура         | -20°C ÷ +55°C  |

**Примечание:** Электронная плата E045 может управлять одним или двумя приводами

## ФУНКЦИИ (ПРОГРАММИРОВАНИЕ С ПОМОЩЬЮ ДИСПЛЕЯ И КНОПОК)

### Базовое программирование

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Режимы работы                   | Полуавтоматический, автоматический, полуавтоматический пошаговый, автоматический пошаговый, безопасный автоматический пошаговый, полуавтоматический В, в режиме присутствия оператора С   |
| Длительность паузы              | Программируемое (от 0 до 9 мин 50 сек)  |
| Кол-во двигателей               | Настраивается   |
| Регулировка усилия двигателя    | Регулируемое, 50-ступенчатое, независимое для каждого привода   |
| Использование энкодера          | Настраивается   |
| Время задержки закрытия створки | Программируемое (от 0 до 1 мин 30 сек)  |
| Запоминание устройств BUS 2easy | Настраивается   |
| Подключение приводов            | 1 и 2 (независимо)  |
| Запоминание времени работы      | Простое автоматическое запоминание (макс. 4 мин. 10 сек.)<br>Автоматическое запоминание времени работы и замедления обеих створок за один цикл работы) С абсолютным энкодером SAFECoder запоминаются позиции «открыто»/«закрыто»/«замедление» |

### Расширенное программирование



|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Дожим и обратный реверс       | Настраивается (для облегчения запираения и отпираения электрозамка) |
| Задержка створки при открытии | Настраивается   |
| Замедление створки 1          | Программируемое, в процентах от хода створки (от 0 до 99%)          |
| Замедление створки 2          | Программируемое, в процентах от хода створки (от 0 до 99%)          |

### Предварительная сигнализация

|  |   |
|--|---|
| Чувствительность при обнаружении препятствия | Программируемая при наличии ЭНКОДЕРА (10 уровней) |
| Поиск углоконтактных точек                   | Настраивается при наличии ЭНКОДЕРА                |

### Управление файлами с помощью USB-A

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Загрузка ПО в плату           | Настраивается |
| Загрузка конфигурации платы   | Настраивается |
| Загрузка списка радиокодов    | Настраивается |
| Загрузка конфигурации с платы | Настраивается |
| Загрузка радиокодов с платы   | Настраивается |

**ВАЖНО:** благодаря использованию новых технологий   электронная плата E045 совместима только с приёмниками XF 433/XF 868 (разъём) и фотоэлементами XR 20B D (подключение к шине «BUS»). Для подключения традиционных фотоэлементов предусмотрен шинный интерфейс X1B.