

# Autonics

## Счетчики/таймеры с ЖК-дисплеем

### СЕРИЯ CX

#### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Серия CX6S Серия CX6M

Благодарим за приобретение продукции Autonics.

**Перед началом эксплуатации устройства ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности.**

### Указания по технике безопасности

- Для обеспечения надежной и безопасной эксплуатации данного устройства неукоснительно выполняйте указания по технике безопасности.
- Этот знак указывает на особые обстоятельства, при которых может возникнуть опасность.
- Предупреждение:** Несоблюдение данных указаний может привести к несчастной ситуации, в том числе со смертельным исходом.
- Осторожно:** Несоблюдение данных указаний может привести к личностному случаю или повреждению изделия.

### Предупреждение

- При использовании данного устройства в составе механизмов, при эксплуатации которых существует опасность возникновения несчастных случаев или значительного повреждения оборудования, следует использовать соответствующие устройства защиты, предотвращающие прямое воздействие опасных систем управления вольных электростанций, медицинских учреждений, морских судов, наземных транспортных средств в том числе железнодорожных, воздушных судов, военных кораблей, оборудования систем обеспечения безопасности, устройств для предотвращения преступлений/катастроф и т.д.
- Неисполнение данных указаний может привести к возгоранию, несчастному случаю или материальному ущербу.
- Длительное использование устройства может привести к порчамо электросети или возгоранию.
- Перед подключением электрических цепей, ремонтом или проверкой устройств следует отключить от электросети.
- Несоблюдение данных указаний может привести к порчамо электросети или возгоранию.
- Повреждение устройства следует выполнять согласно указаниям раздела «Ремонт».
- Несоблюдение данных указаний может привести к возгоранию.
- Изменяйте резисторы или модифицируйте устройство в соответствии с указаниями производителя.
- Несоблюдение данных указаний может привести к порчамо электросети или возгоранию.

### Осторожно

- Для подключения цепи питания и релевых выходов следует использовать провод сечением 20AWG (0,5 мм) или более. Момент затяжки винтовых клеммных соединений составляет от 0,74 Нм до 0,90 Нм. Несоблюдение этого требования может привести к возгоранию или отпуску устройства в результате нарушения электрического контакта.
- Во время эксплуатации следует соблюдать номинальные параметры, указанные в техническом паспорте изделия.
- В нормальном случае существует опасность возгорания или повреждения оборудования.
- Во время эксплуатации следует соблюдать номинальные параметры, указанные в техническом паспорте изделия.
- Несоблюдение данных указаний может привести к сокращению срока службы прибора или возгоранию.
- Не рекомендуется использовать устройство в среде, содержащей агрессивные, коррозионные или коррозионно-активные газы и соли, а также в влажных средах и в местах с прямым воздействием солнечного излучения, тепла, вибрации и ударных воздействий.
- Не допускается попадание пыли, проливов и магнитных струем внутрь устройств.
- В противном случае существует опасность возгорания или повреждения оборудования.

### Руководство пользователя

Более подробная информация, а также указания по эксплуатации приводятся в руководстве пользователя. Указанные руководства доступны для загрузки на веб-сайте компании (www.autonics.com).

### Информация для оформления заказа

Тип входного сигнала	Тип выходного сигнала
Сигнал с широким диапазоном	Сигнал с широким диапазоном
Сигнал с узким диапазоном	Сигнал с узким диапазоном

Источники питания:

- 1 2 3 4
- 2 4 В - 50/60 Гц, 24-48 В
- 4 100-240 В - 50/60 Гц

Выход:

- 1P 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
- 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Размер: S M L

Разрядность дисплея: 6

Наименование: CX Счетчики/таймеры с ЖК-дисплеем



- Область отображения значения счетчика (красный цвет) Режим «РАБОТА»
- Область отображения значения таймера (зеленый цвет) Режим установки функции: отображение параметров
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения
- Индикатор сброса значения (синий цвет) Режим установки функции: отображение заданного значения

### Технические характеристики

Модель	CX6S-1P-CF	CX6S-2P-CF	CX6M-1P-CF	CX6M-2P-CF
Разрядность дисплея	6	6	6	6
Размер дисплея	12,13,14	12,13,14	12,13,14	12,13,14
Точность измерения	±0,1%	±0,1%	±0,1%	±0,1%
Скорость считывания	300 имп/с	300 имп/с	300 имп/с	300 имп/с
Точность времени	±0,01%	±0,01%	±0,01%	±0,01%

### Рабочий режим

Параметр	Цикл
Счетчик	0-99999
Таймер	0-9999,9
Вход без напряжения	0-255

### Основные продукты

Тип	Модель	Точность
Счетчик	CX6S-1P-CF	±0,1%
Таймер	CX6M-1P-CF	±0,01%
Счетчик	CX6S-2P-CF	±0,1%
Таймер	CX6M-2P-CF	±0,01%

© Autonics 2018. Все права защищены.

