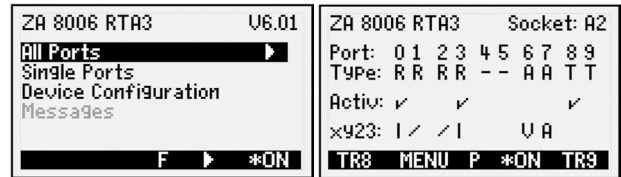


ВЫХОДНЫЕ МОДУЛИ ALMEMO®

Релейный триггерный аналоговый адаптер ALMEMO® ZA 8006 RTA3 для подключения к устройствам ALMEMO®

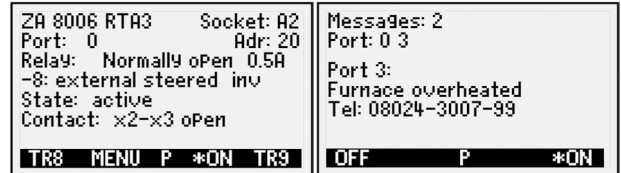


- Универсальный триггерный выходной интерфейс для подключения выходных разъемов на приборах ALMEMO® от версии V6 (не для 2390, 8390).
- До 10 периферийных компонентов (реле, триггерные входы, аналоговые выходы) с конфигурацией функций.
- Функции реле, общая тревога, соотнесение с предельными значениями или управление через интерфейс.
- Встроенное устройство сигнализации для любых релейных функций.
- Инверсное управление реле для сигнала тревоги в случае прекращения подачи электропитания.
- Программируемые сообщения при активации реле.
- Большое количество триггерных функций при помощи макрокоманд, управление 2 клав. и через электросигналы.
- 2 или 4 аналоговых выхода (10 В или 20 мА) могут быть назначены на любой измерительный канал, масштабируемые подобласти, или альтернативно, управление через интерфейс
- Аналоговый выход: 10 В или 20 мА (программируемый).
- Все состояния программирования отображаются на графическом дисплее.
- Клавиатура для выбора меню и порта.



выбор меню

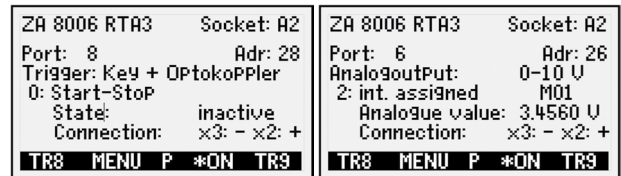
все периферийные устройства



реле

сообщения

адрес устройства или компьютера



триггерные входы

аналоговые выходы

- Функция "сторож" в случае отказа устройства ALMEMO® или управления компьютера.
- Подключение к периферийным устройствам через зажимные коннекторы ALMEMO®, кабель с фиксатором и предохранительным зажимом
- Электропитание от устройства ALMEMO®; при аналоговом выходе может потребоваться сетевой адаптер.
- Компактный корпус - подходит для монтажа на DIN-рейку.

По запросу: ALMEMO® выходной интерфейс ZA8006RTA4 для подключения к ПК (напрямую или через сеть).



Технические данные

Триггерные входы	Оптопара, 4 до 30 В, Ri > 3 кОм
Реле	Полупроводниковое реле 50 В, 0.5 А, 1 Ом
Аналоговые выходы	10 В или 20 мА (программируемый) 16-бит ЦАП, электроизолир.
0.0 до 10.0 В	0.5 мВ /цифр., нагрузка > 100 кОм
0.0 до 20.0 мА	0.1 мА /цифр., нагрузка <500 Ом
Погрешность	0.1% от измер.знач. +0.1% от диапазона.
Температ. дрейф	10 ppm / К
Постоянная времени	100 мс
Электропитание	от устройства ALMEMO®

или сетевой адаптер	ZA1312NA10 (рекомендовано с опцией аналоговый выход)
Токопотребление (с питанием 9В)	около 10 мА, Подсветка около 15 мА 2 аналог. выхода, около 15 мА + 1.8 IOut
Дисплей	Графика 128 x 64 (55 x 30 мм) Подсветка: 2 белых СИД
Клавиатура	7 клавиш (4 программных)
Корпус	127 x 83 x 42 мм (ДхШхВ) ABS (макс. 70°C), 290 г

Базовая версия: 2 триггерных входа и 4 НО реле

Опции: 2 дополнительных реле (НО) OA8006SH2

На НО пару - 2 дополнительных НЗ реле (с НО реле - 2 реле с переключ. контактом) OA8006ОН2

2 аналоговых выхода (общее заземление), электроизолир.

10 В или 20 мА (программируемые) OA8006R02

Возможные комбинации

1x OA8006SH2 (+2 реле)
или 1x OA8006SH2 (+2 реле) + 1x OA8006R02 (+2 аналог. выхода)
или 2 x OA8006ОН2 (+4 аналоговых выхода)

Принадлежности:

Блок питания коннектора, 12 В, 2 А ZA1312NA10
Крепёж для DIN-рейки ZB2490HS

Варианты:

Релейный триггерный адаптер ALMEMO® с двумя триггерными входами, 4 НО реле, DC разъём, графический дисплей и клавиатура, вкл. 1,5 м соединительный кабель ALMEMO® и 3 зажимных коннектора ALMEMO® **ZA8006RTA3**

Артикул