

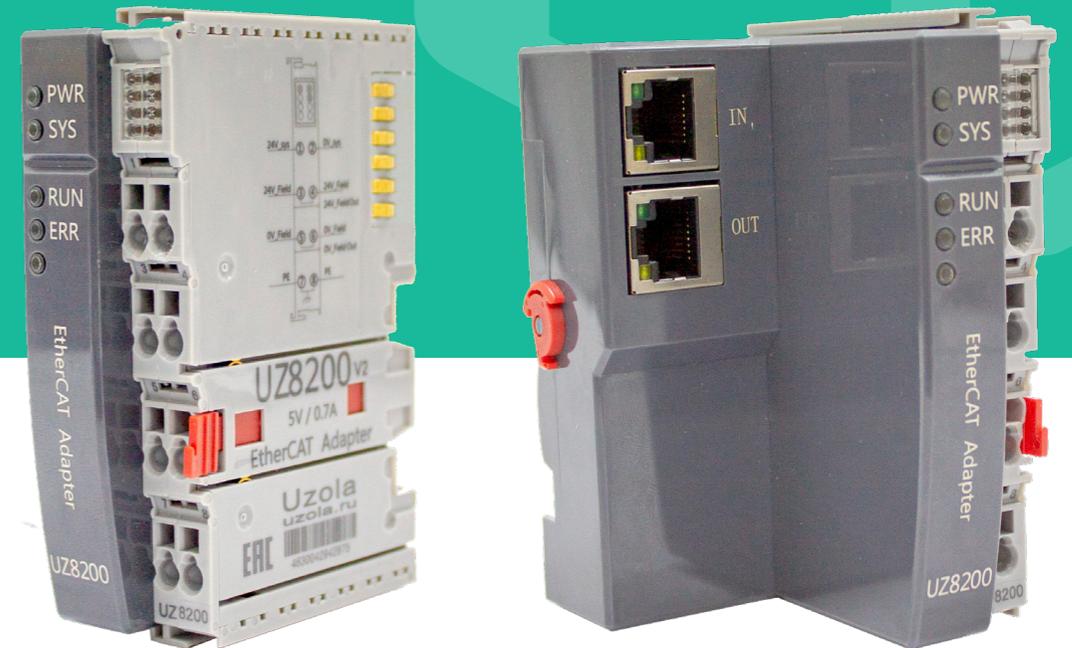
UZOLA

ELECTRIC GROUP

СИСТЕМА ВВОДА-ВЫВОДА



UZOLA
ELECTRIC GROUP



603107, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, 7а
8 (800) 7-759-759 (звонок бесплатный)
8 (831) 217-23-23, 275-97-77
www.uzola.ru
info@uzola.ru



СИСТЕМА ВВОДА-ВЫВОДА «УЗОЛА»

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкая цена реализации системы автоматизации
- Широкие возможности конфигурирования системы автоматизации

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Поддержка интерфейсов: EtherCAT, Profibus-DP, CANopen, Modbus TCP, DeviceNET, Profinet
- Гибкое наращивание крейта контроллера

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон рабочих температур 0...+55°C
- Уровень защиты IP20

МОДУЛИ ВВОДА-ВЫВОДА

| Артикулы | UZ3628 | UZ3504 | UZ 3014 | UZ3822 | UZ4514 | UZ4504 | UZ4624 | UZ1108 | UZ2108 | UZ2628 |
|---|---|--|---------------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|---|--|---|--|
| Наименование продукции | Модуль аналогового ввода, точность 0,10% | Модуль аналогового ввода, точность 0,10% | Модуль аналогового ввода, 0,05% | Модуль ввода термосопротивления (RTD) | Модуль аналогового вывода, 0,05% | Модуль аналогового вывода, 0,1% | Модуль аналогового вывода, 0,1% | Модуль дискретного ввода 8 каналов, лог. «1» - высок.уровень | Модуль дискретного вывода 8 каналов, лог. «1» - высок.уровень | Модуль релейных выходов, коммутируемый ток: 2 А 30 В постоянного тока/0,1 А 220 В переменного тока |
| Количество каналов | 8 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 8 | 8 | 8 |
| Диапазон измерений | -10...+10 В, 0...10 В, 0...5 В, 1...5 В; 0...20 мА, 4...20 мА, -10...+10 В, 0...+10 В | 4...20 мА | 4...20 мА | 2- или 3-проводная система РТ100, РТ200, РТ500, РТ1000Ni100, Ni200, Ni1000 | 4...20 мА | 4...20 мА | -10...+10 В, 0...10 В, 0...5 В, 1...5 В; 0...20 мА, 4...20 мА, -10...+10 В, 0...+10 В | - | - | - |
| Входное сопротивление | > 500 Ом | 100 Ом | 100 Ом | - | <500 Ом | <500 Ом | > 500 Ом | - | - | - |
| Разрядность (включая область перегрузки), бит | 16 | 12 | 14 | - | 14 | 12 | 12 | - | - | - |
| Входное напряжение | - | - | - | - | - | - | - | 18...30 В | 18...30 В | 18...30 В |
| Гальваническая развязка, В | 500 | | | | | | | | | |
| Температура эксплуатации, °С | 0...+55°C | | | | | | | | | |
| Вес, кг | 0,1 | | | | | | | | | |

АДАПТЕРЫ

| Артикулы | UZ8010 | UZ8210 | UZ8250 | UZ8030 | UZ8200 | UZ8020 |
|--|---|------------------------|------------|------------------------------|------------|----------|
| Протокол передачи данных | Profibus-DP | Profinet | Modbus TCP | DeviceNET | EtherCAT | CANopen |
| Количество узлов | 125 | Весь спектр адресов IP | 127 | 128 | 65535 | 127 |
| Расстояние передачи | До 1200м | До 100м | До 100м | До 5000м | До 100м | До 100м |
| Скорость обмена | 12 Мбит/с – 100м 9.6 Кбит/с – 1200м | 100 Мбит/с | 100 Мбит/с | 125 Кбит/с ... 500 Кбит/с | 100 Мбит/с | 1 Мбит/с |
| Максимальное подключаемое количество модулей | 32 | | | | | |
| Уровень защиты | IP20 | | | | | |
| Тип мониторинга | Мониторинг температуры, мониторинг тока питания | | | | | |
| Напряжение питания, В | 18...36В | | | | | |
| Температура эксплуатации, °С | 0...+55°C | | | | | |