

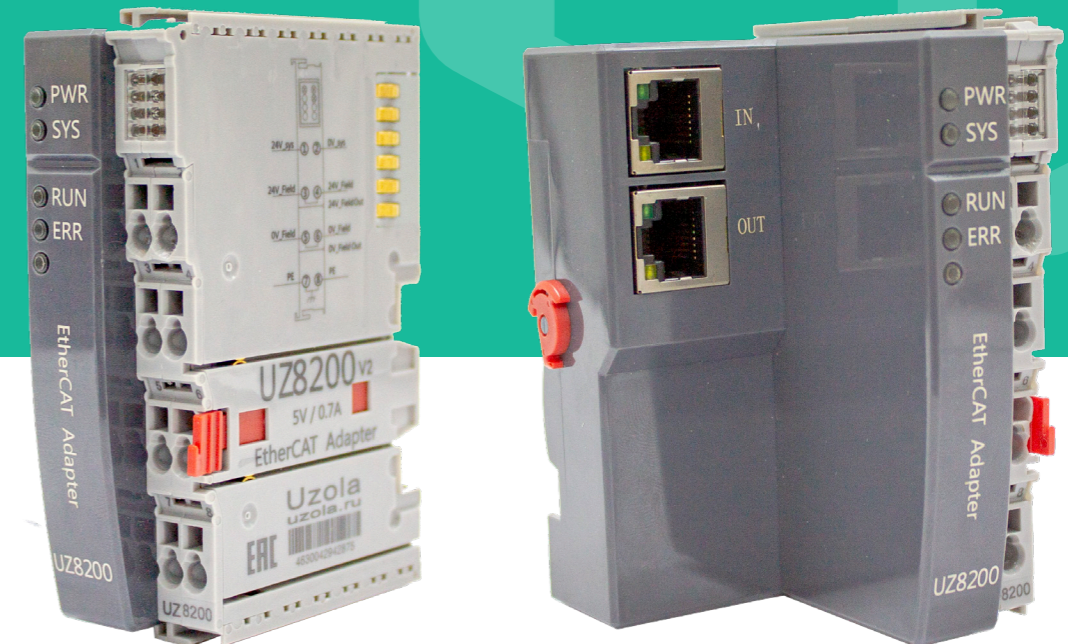
# UZOLA

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](http://www.uzola.ru)  
[info@uzola.ru](mailto: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

# 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					

# 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 PT100, PT200, PT500, PT1000Ni100, 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									