

# Контроллер "Поток" (КАЗС АСИ 2.0)

Контроллер автозаправочной станции "Поток"(КАЗС АСИ 2.0) предназначен для автоматизации отпуска нефтепродуктов через топливораздаточные колонки АЗС при некоммерческой заправке автотранспортных средств предприятий, учреждений, организаций (для собственных нужд), а также контроля процесса заполнения резервуаров хранения топлива.

## Основные функции контроллера

- управление механическими, электронными ТРК (НАРА и пр.), число каналов -2, каждый канал имеет выход управления насосом и электромагнитным клапаном, вход для подсчета импульсов и датчика положения заправочного пистолета;
- управление интеллектуальными ТРК с интерфейсом RS485 или "токовая петля";
- постоянный контроль топлива в резервуарах с помощью уровнемера ПМП-201;
- отпуск топлива потребителям по электронным ключам или карточкам доступа с учетом максимальной разовой дозы;
- хранение информации об обслуживаемом транспорте и лимитах отпуска топлива;
- хранение информации о количестве и времени отпуска топлива каждому потребителю;
- автоматизация системы автономно с помощью электронного ключа, либо централизованно через центральный офис по интерфейсу RS485 или GSM модем при значительном удалении администратора от объекта;
- передача в центральный офис базы данных по всем зарегистрированным событиям.

## Технические характеристики и условия эксплуатации контроллера

Контроллер "Поток" (КАЗС АСИ 2.0) изготавливается во взрывозащищенном исполнении с видом взрывозащиты "н" в соответствии с ГОСТ Р 51330.9-99. Маркировка взрывозащиты "2ExnAIIТЗХ".

Условия эксплуатации контроллера:

- температура окружающего воздуха от -40 до +50 С (при подогреве ЖК индикаторов диапазон может быть расширен до -50 С);
- относительная влажность воздуха от 50 до 80% при температуре 30 С;
- атмосферное давление от 61,3 до 106,7 кПа (от 460 до 800 мм рт.ст.);
- напряжение переменного тока (220 минус 15 плюс 10%);
- частота переменного тока (50 +/- 1) Гц;
- вибрации в месте установки прибора с частотой 5-25 Гц и амплитудой до 0.1 мм;
- климатическое исполнение УХЛ2 по ГОСТ 15150-69;
- по защищенности от проникновения внутрь твердых частиц и воды контроллер имеет категорию исполнения IP54

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93