



Датчик номинального уровня в резервуаре ДНУ-2

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.avrora.nt-rt.ru || эл. почта: avr@nt-rt.ru

Назначение: датчик ДНУ-2 номинального уровня нефтепродуктов в резервуаре предназначен для использования в качестве устройства, подающего импульс на многоканальный сигнализатор при достижении номинальных уровней наполнения резервуаров для АЗС.

Описание: Принцип работы датчика заключается в замыкании контактов герконов при достижении номинальных уровней наполнения резервуаров на АЗС. Нижний геркон срабатывает при заполнении резервуаров на 90% максимального уровня наполнения. Верхний геркон срабатывает при заполнении резервуара на 95% максимального уровня наполнения. Поплавок поднимается по штанге по мере наполнения резервуара, когда магнит, смонтированный в поплавке, доходит до геркона, его контакты замыкаются и электрический сигнал подается на сигнализатор многоканальный.

ДНУ-2 состоит из следующих частей: корпус, штанга, геркон, крышка, поплавок, упор, гайка, прокладка, зажим, уплотнение.

Датчик устанавливается в соответствии с утвержденными градуировочными таблицами на данный резервуар.

На месте эксплуатации датчик крепится на крышке горловины резервуара или в места, предусмотренные для установки датчиков. Цифра "2" в обозначении датчика ДНУ-2 означает два номинальных уровня заполнения резервуара: 90% и 95% от максимальной вместимости резервуара соответственно.

По устойчивости к климатическим воздействиям датчики соответствуют исполнению У, категории 1 по ГОСТ 15150-69.

Технические характеристики ДНУ-2:

- Диапазон коммутируемых токов – $10^{-6} \dots 0,5$ А.
- Диапазон напряжений – $5 \times 10^{-2} \dots 36$ В.
- Количество срабатываний – до $10^3 \dots 5 \times 10^6$.
- Габаритные размеры: длина штанги 700 мм, длина датчика 755 мм.
- Масса датчика — не более 2 кг.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.avrova.nt-rt.ru || эл. почта: avr@nt-rt.ru