

По вопросам продаж и поддержки:

Астана: +7(7172)727-132 Архангельск: (8182)63-90-72 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

единный адрес: gdn@nt-rt.ru

сайт: www.udvn.nt-rt.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влагомер серии УДВН -1 ПМ

Влагомеры нефти поточные серии УДВН - 1пм предназначены для измерения в автоматическом режиме содержания воды в нефти, в газоконденсате, а также в таких нефтепродуктах, как мазут, трансформаторное, турбинное и моторное масла, широко используемые в электроэнергетике, на речном и морском транспорте. Влагомеры экономичны, надежны в эксплуатации и экологически чисты. Значения влагосодержания выводятся на индикатор, а также на выходы RS232, RS485 и на токовый выход (4-20мА). Кроме того, на ЖК-дисплей можно вывести:

- усредненные по каждому 2 часам значения влагосодержания за 10 суток;
- влагосодержание перекаченной партии нефти;
- значения технических и метрологических параметров самого влагомера.

Влагомеры более пятнадцати лет успешно используются для определения влагосодержания нефти в различных регионах России, а также прошли испытания на нефтяных месторождениях Казахстана и Азербайджана. Показания влагомера не зависят от солености подтоварной воды и скорости потока, практически нечувствительны к изменению сорта нефти и нефтепродуктов, на них минимально влияет содержание свободного газа. К достоинствам влагомера, помимо всего прочего, следует отнести простоту и оперативность проведения периодических проверок (без демонтажа первичного преобразователя с потока), постоянный автоматический контроль корректности работы влагомера.

Модель	УДВН1-1пм	УДВН-1пм1	УДВН-1пм2	УДВН-1пм3	УДВН-1пм4
Диапазон измерения, об. доля воды, %	0,01 - 2	0,01 - 6	0,01 - 10	0,1-20	0,1-30
Основная абсолютная погрешность, об. доля воды, % ,где W-показание прибора, %	±0,05	±0,08	±0,10	± (0,10+0,01xW) ± (0,1+0,015xW)	
Диапазон изменения плотности измеряемой среды, кг/м	730...990 в зависимости от температуры				
Температура измеряемой среды, С	-2...+75 в зависимости от исполнения				

По вопросам продаж и поддержки:

Астана: +7(7172)727-132 Архангельск: (8182)63-90-72 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

единый адрес: gdv@nt-rt.ru

сайт: www.udvn.nt-rt.ru