

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Волгодга (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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

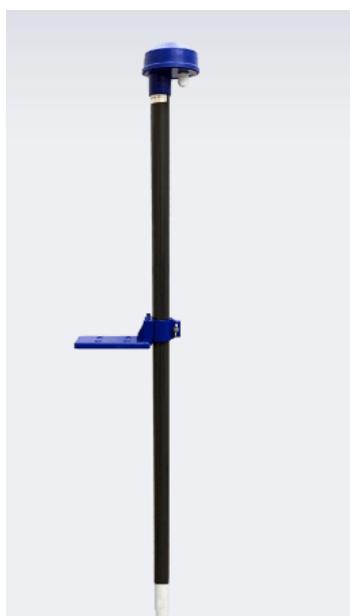
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://aqualab.nt-rt.ru> || auq@nt-rt.ru

AQUA-LAB AQ-EC-NI.T3 ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЭЛЕКТРОД ДЛЯ КОНДУКТОМЕТРА AQ-EC150 ИЛИ AQ-EC300



**ДАТЧИК
ИЗМЕРЕНИЯ
ЭЛЕКТРО-
ПРОВОДНОСТИ**

**ДИАПАЗОН:
10 МКСМ/СМ-
200 МКСМ/СМ
ТЕМПЕРАТУРА:
0-120 °С**

AQ-EC-NI.T3

**СОВМЕСТИМ
С МОНИТОРАМИ
СЕРИИ**

AQ-EC-1XX И 3XX



**ГАРАНТИЯ
6 МЕСЯЦЕВ**

КРЕПЛЕНИЕ ПОД 1/2

ДЛИНА КАБЕЛЯ 3 М

МАТЕРИАЛ РС
(ПОЛИКАРБОНАТ)

10 МКСМ/СМ-200 МСМ/СМ

ВЛАГОЗАЩИТА IP68

ЖЕЛЕЗНЫЙ ЭЛЕКТРОД



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

ИЗМЕРЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СТОЧНЫХ ВОД

УСТАНОВКА С ПОГРУЖЕНИЕМ (ОПЦИОНАЛЬНО)

МАТЕРИАЛ ТРУБКИ PVC
(Поливинилхлорид)

РАЗРЕШЕННАЯ
ТЕМПЕРАТУРА
0 - 70 °C

ОТСЕК
ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ
ПРОВОДА ЭЛЕКТРОДА

AQ-PTUBE1

1 M

AQ-GTUBE1

ФИКСАТОР

ЭЛЕКТРОДЫ 3/4
ДЛЯ СТЕКЛЯННЫХ ЭЛЕКТРОДОВ
PG13.5
1/2

ДЛЯ СТЕКЛЯННЫХ ЭЛЕКТРОДОВ
PG13.5
1/2

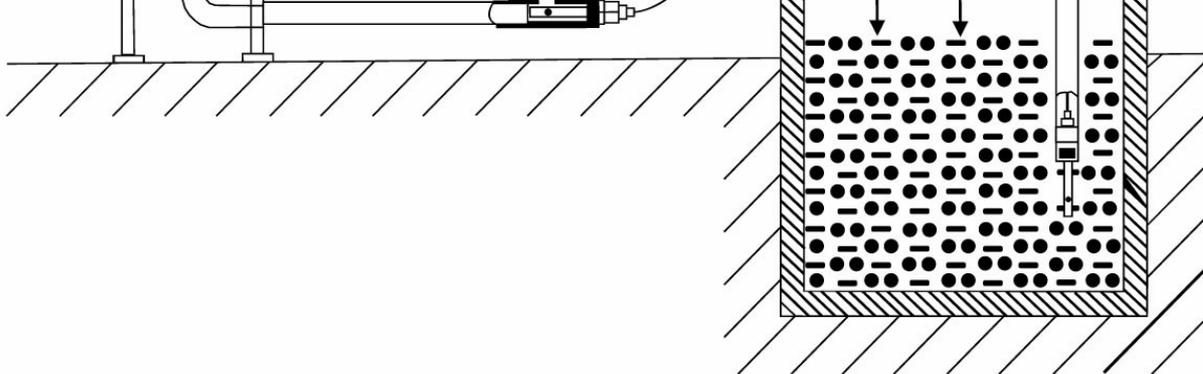
ЗАЩИТА
ДЛЯ ЭЛЕКТРОДА
(ГЕРМЕТИЧНАЯ)
ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА

ЗАЩИТА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДА
(ГЕРМЕТИЧНАЯ)
РЕЗЬБА ВНУТРИ



ПРИМЕР УСТАНОВКИ





Промышленные датчики относятся к оборудованию, без которого совершенно невозможна работа промышленных контрольно-измерительных приборов, будь то монитор кислотно-щелочного баланса, контроллер окислительно-восстановительного потенциала или, скажем, кондуктометр. Для работы в одной связке с последним служит профессиональный высокотемпературный электрод промышленного назначения – модель AQ-EC-NI.T3, созданная специально для эффективной «командной» работы с измерительными блоками кондуктометрического анализа жидких сред – промышленными контроллерами AQ-EC150 или AQ-EC300. Как известно, пользователи предъявляют к промышленным приборам и комплектующим самые бескомпромиссные требования, поэтому датчик AQ-EC-NI.T3 наделён всеми необходимыми сопроводительными документами, равно как и шестимесячной гарантией его производителя – российской компании Аква-Лаб (AQUA-LAB), стопроцентно убеждённой в качестве своего продукта.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО ДАТЧИКА AQ-EC-NI.T3 AQUA-LAB ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ ЖИДКИХ СРЕД

Промышленный высокотемпературный электрод кондуктометрического анализа AQUA-LAB AQ-EC-NI.T3 обеспечивает решение множества контрольно-измерительных задач в сфере водоподготовки и очистки сточных вод, загрязнённых в результате индустриальной деятельности человека, в гидропонике, медицине и фармакологии, сельском хозяйстве и т. д. Диапазон электрической проводимости жидкости, в котором датчик AQ-EC-NI.T3 производит исследования, составляет 10 мкСм/см-200 мСм/см, при точности выдаваемых результатов 10 мкСм/см и быстром отклике. Что же касается температуры исследуемой жидкой среды, то для неё в данной модели электрода отведены достаточно широкие рамки – от 5 до 120 °С. О том, что датчик AQ-EC-NI.T3 является высокотемпературным, свидетельствует наличие в его маркировке символов NI (с английского «high»). Удобство измерений обеспечивает длинный трёхметровый кабель соединения и полное отсутствие сервисного обслуживания модели, вне зависимости от загрязнённости анализируемых сред.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	AQUA-LAB
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ	10 мкСм/см-200 мСм/см
НАЗНАЧЕНИЕ	для кондуктометров AQ-EC150 или AQ-EC300
РАБОЧАЯ СРЕДА	измерение проводимости высокотемпературной чистой и сверхчистой воды на электростанциях, предприятиях водоочистки
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР, С	0-120 °С
ТОЧНОСТЬ	10 мкСм/см
ДЛИНА КАБЕЛЯ (М)	3 метра
МОНТАЖ	1/2 " pipe
ВЫДЕРЖИВАЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ	0-0.5 Мпа
ГАРАНТИЯ	6 месяцев

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

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