

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: hhc@nt-rt.ru

**Общие сведения**

Компания \_\_\_\_\_  
 Контактное лицо \_\_\_\_\_  
 Должность \_\_\_\_\_  
 Проект \_\_\_\_\_  
 Позиция \_\_\_\_\_ Количество, шт \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_  
 Тел./факс \_\_\_\_\_  
 e-mail \_\_\_\_\_  
 www \_\_\_\_\_  
 Дата/подпись \_\_\_\_\_

## Опросный лист на ультразвуковые расходомеры

**Рабочие условия**

1. предназначение расходомера	<input type="checkbox"/> измерение	<input type="checkbox"/> учёт/отпуск	<input type="checkbox"/> контроль пустой трубы
примечание	<input type="checkbox"/> индикация	<input type="checkbox"/> управление	<input type="checkbox"/> реле потока
2. рабочая среда	<input type="checkbox"/> жидкость		<input type="checkbox"/> пульпа
её состав и особенности			
3. твёрдые частицы присутствуют	<input type="checkbox"/> да		<input type="checkbox"/> нет
содержание твёрдых частиц	<input type="checkbox"/> % <sub>mass</sub> _____		
4. газовая составляющая	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> % <sub>vol</sub> _____	
5. отложения на поверхности трубы	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	
6. погрешность измерений по объёму (жидкости)	<input type="checkbox"/> 0,5-1,5%	<input type="checkbox"/> 0,5-1,5%	<input type="checkbox"/> 0,5-2%
7. диапазон измерений расхода рабочей среды	Q <sub>min</sub> _____	Q <sub>nom</sub> _____	Q <sub>max</sub> _____
8. температура окружающего воздуха для датчика, °C	T <sub>min</sub> _____	T <sub>nom</sub> _____	T <sub>max</sub> _____
температура окр. воздуха для преобразователя, °C	T <sub>min</sub> _____	T <sub>nom</sub> _____	T <sub>max</sub> _____
9. температура рабочей среды, °C	t <sub>min</sub> _____	t <sub>nom</sub> _____	t <sub>max</sub> _____

**Исполнение расходомера**

10. исполнение сенсоров	<input type="checkbox"/> Накладные		
	<input type="checkbox"/> врезные		
	<input type="checkbox"/> корпусной		
11. длина кабеля, м	_____		
12. пылевлагозащита корпуса	IP _____		
13. типоразмер кабельного ввода	_____		
14. вибрации трубопровода	<input type="checkbox"/> да _____		<input type="checkbox"/> нет
15. материал трубопровода	_____		ДУ трубопровода, мм _____
16. тип фланца (только для 93С)	_____		
17. выходной измерительный сигнал	<input type="checkbox"/> 4...20 mA	<input type="checkbox"/> част./имп.	
	<input type="checkbox"/> 4...20 mA/HART	<input type="checkbox"/> цифровой	
	<input type="checkbox"/> релейный	<input type="checkbox"/> состояния	
18. напряжение питания	<input type="checkbox"/> 20...55 VAC/16...62 VDC	<input type="checkbox"/> 85...260 VAC	
19. индикация	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	
20. вид взрывозащиты	<input type="checkbox"/> да _____	<input type="checkbox"/> нет	
21. вид калибровки/calibration	<input type="checkbox"/> сухая	<input type="checkbox"/> спецкалибровка	
22. программное обеспечение	<input type="checkbox"/> стандартное	<input type="checkbox"/> диагностика	