

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

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

Ультразвуковой расходомер жидкости

UFL-30

(Комплект для однолучевого измерения)



Расходомер жидкости TOKYO KEIKI UFL-30 – стационарный прибор, предназначенный для длительного измерения расхода жидкости на трубах диаметром до 6000мм.

Ультразвуковой расходомер жидкости TOKYO KEIKI UFL-30 способен работать в режиме четырехлучевого измерения. Помимо двух аналоговых выходов прибор оснащен также четырьмя релейными и двумя цифровыми выходами. TOKYO KEIKI UFL-30 легко управляется с помощью кнопок на передней панели или с помощью программного обеспечения.

Функции:

Измерение скорости потока от -30 до 30 м/с.

Отличительные особенности:

- Четырехлучевое измерение, позволяющее проводить стабильные измерения на трубопроводах малой длины.
- Мониторинг отраженного сигнала.
- Высокая степень защиты корпуса IP 65 (IP 67/IP68 для преобразователей).
- Обнаружение и предупреждение о помехах.
- Предварительно заданный запуск суммирования.
- Передача данных на ПК в режиме реального времени.

Комплект поставки:

1) TOKYO KEIKI UFL-30 однолучевое измерение

- Прибор UFL 30 (при заказе необходимо указать диаметры труб (от 25 до 6000 мм) и тип источника питания 220 В AC или 24 В DC) – 1 шт.
- Ультразвуковые преобразователи – 2 шт.
- Кабель для преобразователей – 2 шт. по 5 м.
- Крепление для преобразователей – 2 шт.

Технические характеристики

Диаметр труб	Диапазон измерения	Погрешность измерения
25-300 мм	-30...30 м/с	±1,0% (при скорости более 2 м/с) ±0,02 м/с (при скорости менее 2 м/с)
300-6000 мм	-30...30 м/с	±1,0% (при скорости более 0,8 м/с) ±0,008 м/с (при скорости менее 2 м/с)

Температурный диапазон преобразователей

-20 ...60°C стандартно,
-20...115°C
высокотемпературные преобразователи

Выходы	4-20 мА (2 шт.), реле 48В DC 0,4 А (4 шт.) – используются для сигнализации и управления счетчиком-сумматором, цифровые выходы (однонаправленный и коммуникационный RS232)
Источник питания	сеть 220В/50Гц или 24В DC
Рабочие условия	От -10 до 60 °С
Размеры	260x394x115 мм

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