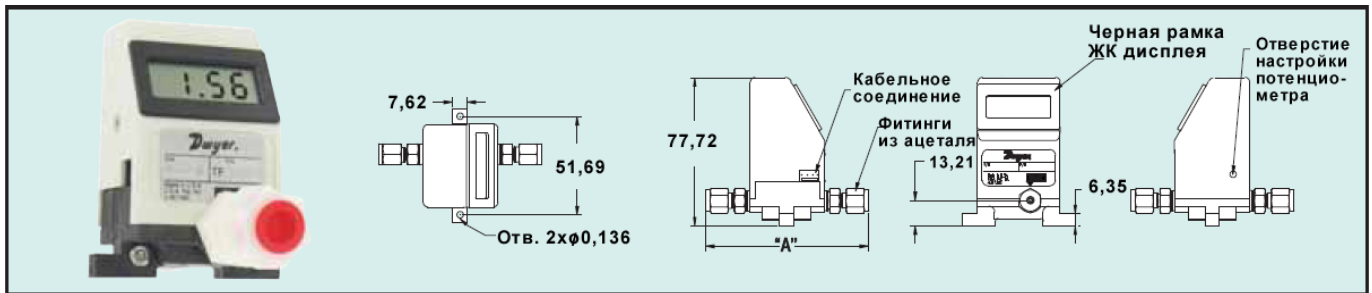




Турбинный расходомер жидкости

Корпус PPS, выходной сигнал от 0 до 5 В пост. тока, индикация на ЖК дисплее



Турбинные расходомеры жидкости серии TFP-LI хорошо подходят для различных промышленных, коммерческих и лабораторных измерений потока. Эти приборы используют турбину и электрооптическое детектирование для преобразования расходов в линейный выходной сигнал величиной от 0 до 5 В пост. тока для его записи и накопления данных. 3-1/2 цифровой ЖК дисплей информирует пользователя о действительном расходе. Для работы требуется адаптер питания или соединительный кабель.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Чистые жидкости совместимые со смачиваемыми материалами.

Смачиваемые материалы: PPS, ацеталь, сапфир, стекло, эпоксидная смола и фтороэластомер.

Точность: $\pm 1\%$ от полной шкалы.

Линейность: $\pm 1\%$ от полной шкалы.

Повторяемость: $\pm 0,2\%$ от полной шкалы.

Температурные пределы: От 5 до 55 С; Хранение: От 0 до 70 С.

Чувствительность: $\pm 0,2\%$ от полной шкалы на С.

Пределы по давлению: 6,8 бар.

Присоединение к процессу: Компрессионный фитинг, смотрите таблицу моделей.

Требования к питанию: От 11,5 до 15 В пост. тока.

Потребляемая мощность: 35 мА при 12 В пост. тока.

Выходной сигнал: От 0 до 5 В пост. тока: Нагрузка минимум 2,5 кОм.

Электрические соединения: Четырехштырьковый разъем для питания и сигнала. Для работы требуется адаптер питания или соединительный кабель.

Смотрите таблицу дополнительного оборудования.

Дисплей: ЖК дисплей, цифры 0,39" (10 мм).

Уровень защиты: IP10 (NEMA 1).

Вес: 121 г.

Официальные сертификаты: CE.

Номер модели	Диапазон (л/мин)	Соединение	«А» (дюйм)
TFP-LI03	От 0,013 до 0,1	Внеш. диам. 1/8"	3-27/64
TFP-LI04	От 0,02 до 0,2	Внеш. диам. 1/4"	3-13/16
TFP-LI05	От 0,05 до 0,5	Внеш. диам. 1/4"	3-13/16
TFP-LI06	От 0,1 до 1	Внеш. диам. 1/4"	3-13/16
TFP-LI07	От 0,2 до 2	Внеш. диам. 1/4"	3-13/16
TFP-LI08	От 0,5 до 5	Внеш. диам. 3/8"	4-1/8
TFP-LI09	От 1 до 10	Внеш. диам. 3/8"	4-1/8

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Номер модели	Описание
A-454	Адаптер питания на 115 В переменного тока и сигнальный кабель
A-455	Адаптер питания на 230 В переменного тока и сигнальный кабель
A-456	Соединительный кабель 36" с наращенными проводами

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: drw@nt-rt.ru || Сайт: <http://dwyer.nt-rt.ru/>