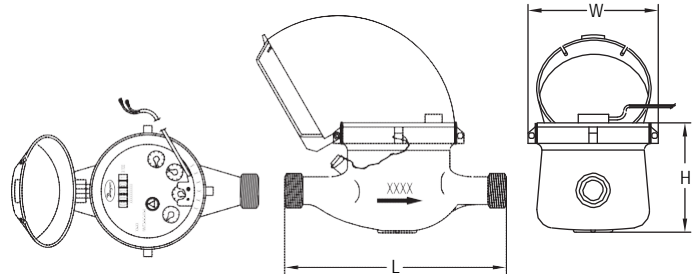


МНОГОСТРУЙНЫЙ ПЛАСТМАССОВЫЙ СЧЕТЧИК РАСХОДА ВОДЫ

Не содержит свинца, экономичный пластиковый корпус, импульсный выход



Размер дюйм (мм)	Патрубок NPSM (BSPP)	Длина L, дюймов	Ширина W, дюйм (мм)	Высота H, дюймов (мм)	Вес, фунтов (кг)
5/8 x 1/2 (15)	3/4" (3/4")	6-1/2(165)	3-23/32 (94)	4-15/64 (107.5)	1.55 (0.7)
5/8 x 3/4	1" (1")	7-1/2(190)	3-23/32 (94)	4-15/64 (107.5)	1.77 (0.8)
3/4 x 1 (20)	1-1/4" (1-1/4")	10-1/4 (260)	3-23/32 (94)	4-15/64 (107.5)	2.43 (1.1)
1 (25)	1-1/4" (1-1/4")	10-1/4(260)	3-23/32 (94)	4-15/64 (107.5)	2.43 (1.1)
1-1/2 (40)	2" (2")	9-5/8 (245)	4-13/16 (122)	5-45/64 (141.5)	4.41 (2)

Пластмассовые многоструйные водяные расходомеры **СЕРИИ WPT** – это механические счетчики расхода воды, которые показывают суммарное потребление воды в галлонах и, опционально, в м³. Они выпускаются нескольких размеров и могут иметь опциональные подсоединения NPT или BSPT. Эти пластмассовые расходомеры могут использоваться в системах питьевого водоснабжения, некоторых коррозионноопасных средах или там, где желателен недорогой счетчик расхода воды.

ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Пластмассовый корпус идеален в случаях, когда необходим прибор, не содержащий свинца
- Многоструйная конструкция обеспечивает простоту и точность в широких диапазонах расхода даже при малых потоках
- Приводимый в действие магнитами, герметично уплотненный счетчик не допускает утечек или тумана и полностью отделен от воды
- Рассчитан на большой срок службы и работу без обслуживания
- Встроенный фильтр защищает счетчик от повреждения частицами
- Простая инсталляция с приложенными соединительными адаптерами
- Пропорциональный расходу импульсный выход обеспечивает дистанционный вывод параметров

ПРИМЕНЕНИЕ

- Недорогое измерение расхода в коммунальных системах
- Сельское хозяйство (удобрения, пестициды и гербициды)
- Ирригация
- Дистанционный мониторинг расхода

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая среда: вода.
Смачиваемые материалы: корпус: Nylon 66; патрубки: Nylon 66, размер 1-1/2" (40 мм) – сплав, не содержащий свинца ECO BRASS®; измерительная камера: пластик ABS.
Диапазоны расхода: см. таблицу моделей.
Точность: WPT-A-X-XX: переходный поток: ±3%; номинальный поток: ±1.5%.
Рабочие температуры: до 122°F (50°C).
Рабочие давления: 150 фунтов/дюйм² (10 бар).
Максимальное суммарное показание: см. таблицу моделей.
Выходной сигнал: импульсный, с частотой пропорциональной потоку.
Импульсные выходы: 0.1, 1, 10, 100 галлонов на импульс (1, 10, 100, 1000 литров на импульс). См. таблицу моделей.*
Питание: 0.01A @ ~+24 V.
Электрические подключения: провода с цветовой кодировкой, длина 4.5' (1.5 м).
Ориентация при монтаже: горизонтальная с циферблатом вверх.
Вес: см. таблицу размеров.
 *Консультируйтесь на фабрике о расходе в м³, подсоединениях BSPT и опциональных дополнительных импульсных выходах.

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ

Модель	Размер	Размер подсоединения	Расход (галлонов/мин)			Максимальное показание (галлонов)	Частота импульсов (галлонов/импульс)
			Макс.	Номинальный	Переходный поток		
WPT-A-C-01	5/8" x 1/2"	1/2" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	0.1
WPT-A-C-02	5/8" x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	0.1
WPT-A-C-03	3/4" x 1"	1" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	0.1
WPT-A-C-04	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	9,999,999.99	0.1
WPT-A-C-01-1	1/2"	1/2" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	1
WPT-A-C-02-1	5/8" x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	1
WPT-A-C-03-1	3/4" x 1"	1" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	1
WPT-A-C-04-1	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	9,999,999.99	1
WPT-A-C-05-1	1-1/2"	1-1/2" NPT	100	5 - 100	1.5	9,999,999.9	1
WPT-A-C-01-10	1/2"	1/2" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	10
WPT-A-C-02-10	5/8" x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	10
WPT-A-C-03-10	3/4" x 1"	1" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	10
WPT-A-C-04-10	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	9,999,999.99	10
WPT-A-C-05-10	1-1/2"	1-1/2" NPT	100	5 - 100	1.5	9,999,999.9	10