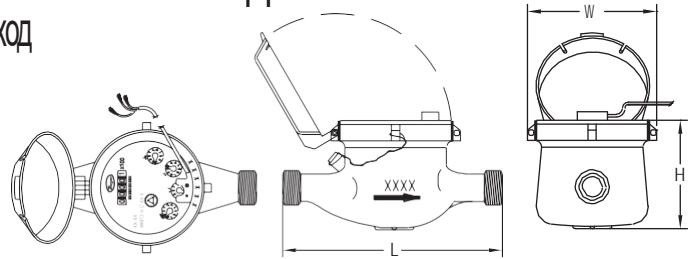


МНОГСТРУЙНЫЙ ВОДОМЕР С ИМПУЛЬСНЫМ ВЫХОДОМ

Не дорогой, латунный корпус, сухой циферблат, импульсный выход



Размер дюйм (мм)	Подсоединение NPSM (BSPP)	Длина L дюйм (мм)	Ширина W дюйм (мм)	Высота H дюйм (мм)	Вес фунт (кг)
5/8 x 1/2 (15)	3/4" (3/4")	6-1/2 (165)	3-45/64 (94)	4-15/64 (107.5)	3.75 (1.7)
5/8 x 3/4	1" (1")	7-1/2 (190)	3-45/64 (94)	4-15/64 (107.5)	3.97 (1.8)
3/4 (20)	1" (1")	7-1/2 (190)	3-45/64 (94)	4-15/64 (107.5)	4.9 (2.2)
1 (25)	1-1/4" (1-1/4")	10-1/4 (260)	3-55/64 (98)	4-5/8 (117.5)	6.4 (2.9)
1-1/4 (32)	1-1/2" (1-1/2")	10-1/4 (260)	3-55/64 (98)	4-5/8 (117.5)	8.2 (3.7)
1-1/2 (40)	2" (2")	11-13/16 (300)	4-51/64 (122)	5-9/16 (141.5)	13.52 (6.17)
2 (50)	2-1/2" (2-1/2")	11-13/16 (300)	5-45/64 (145)	6-31/32 (177)	18.74 (8.5)

Многоструйные счетчики расхода воды СЕРИИ WMT2 – это линейка механических суммирующих измерителей, которые показывают суммарный расход воды в галлонах или м³ и формируют пропорциональный расходу импульсный выход. Они выпускаются на широкий диапазон размеров труб и с подсоединениями резьбой NPT или BSPT.

ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многоструйная конструкция упрощает измерения и увеличивает точность в широком диапазоне расходов, даже в системах с малыми расходами
- Приводимый магнитами, герметично уплотненный счетный механизм не допускает утечек и тумана и полностью отделен от воды
- Предназначен для длительной работы без обслуживания, даже в тяжелых условиях
- Встроенный фильтр защищает измеритель от повреждений частицами
- Простая установка с помощью прилагаемых соединительных патрубков
- Пропорциональный расходу импульсный выход позволяет дистанционно рассчитывать водопотребление

ПРИМЕНЕНИЕ

- Ирригация
- Системы охлаждения
- Системы фильтрации
- Контроль водопотребления

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ

Модель	Размер	Подсоединение	Макс. расход	Диапазон ном. расхода	Переходный поток	Макс. суммарный расход (галлонов)	Частота импульсов (галл./импульс)
WMT2-A-C-01	5/8 x 1/2"	1/2" NPT	20	1 - 10	0.25	9,999,999.99	0.1
WMT2-A-C-02	5/8 x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	0.1
WMT2-A-C-03*	3/4"	3/4" NPT	30	2 - 30	0.25	9,999,999.99	0.1
WMT2-A-C-04	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	99,999,999.9	0.1
WMT2-A-C-01-1	5/8 x 1/2"	1/2" NPT	20	1 - 10	0.25	9,999,999.99	1
WMT2-A-C-02-1	5/8 x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	1
WMT2-A-C-03-1*	3/4"	3/4" NPT	30	2 - 30	0.25	9,999,999.99	1
WMT2-A-C-04-1	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	99,999,999.9	1
WMT2-A-C-06-10	1-1/2"	1-1/2" NPT	100	5 - 100	1.5	99,999,999.9	10
WMT2-A-C-07-10	2"	2" NPT	160	8 - 160	2	99,999,999.9	10
WMT2-A-C-04-100	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	99,999,999.9	100
WMT2-A-C-07-100	2"	2" NPT	160	8 - 160	2	99,999,999.9	100

*Не включает входной фильтр.

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ

Модель	Размер	Подсоединение	Макс. расход	Диапазон ном. расхода	Переходный поток	Макс. суммарный расход (м ³)	Частота импульсов (л/импульс)
WMT2-B-C-08-1	15 мм	1/2" BSPT	3	0.12 - 1.5	0.03	99,999.9999	1
WMT2-B-C-10-1*	20 мм	3/4" BSPT	5	0.2 - 2.5	0.05	99,999.9999	1
WMT2-B-C-11-1	25 мм	1" BSPT	7	0.25 - 3.5	0.07	99,999.9999	1
WMT2-B-C-12-1	32 мм	1-1/4" BSPT	12	0.48 - 6	0.12	99,999.9999	1
WMT2-B-C-08-10	15 мм	1/2" BSPT	3	0.12 - 1.5	0.03	99,999.9999	10
WMT2-B-C-12-10	32 мм	1-1/4" BSPT	12	0.48 - 6	0.12	99,999.9999	10
WMT2-B-C-14-10	50 мм	2" BSPT	30	1.2 - 15	0.3	999,999.9999	10
WMT2-B-C-12-100	32 мм	1-1/4" BSPT	12	0.48 - 6	0.12	99,999.9999	100
WMT2-B-C-14-100	50 мм	2" BSPT	30	1.2 - 15	0.3	999,999.9999	100

* Не включает входной фильтр.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая среда: Вода.

Смачиваемые материалы: корпус: латунь, полиэтилен; подсоединения: латунь; измерительная камера: полиэтилен, пластмасса ABS, феррит, ацеталь.

Диапазоны: см. таблицу моделей.

Точность: переходный поток: ±5%; номинальный поток: ±2%.

Рабочие температуры: до 104°F (40°C).

Давление: до 232 фунтов/дюйм² (16 бар).

Максимальный суммарный расход: см. таблицу моделей.

Выходной сигнал: Импульсы с частотой, пропорциональной расходу.

Частота импульсов: 0.1, 1, 10, 100 галл./импульс (1, 10, 100 л/импульс).

Энергопотребление: 0.01 А @ -/±24 В.

Электрические подключения: Отмеченные цветом провода длиной 4.5' (1.5 м).

Ориентация при монтаже: Горизонтальная с направленным вверх циферблатом.

Вес: см. таблицу.