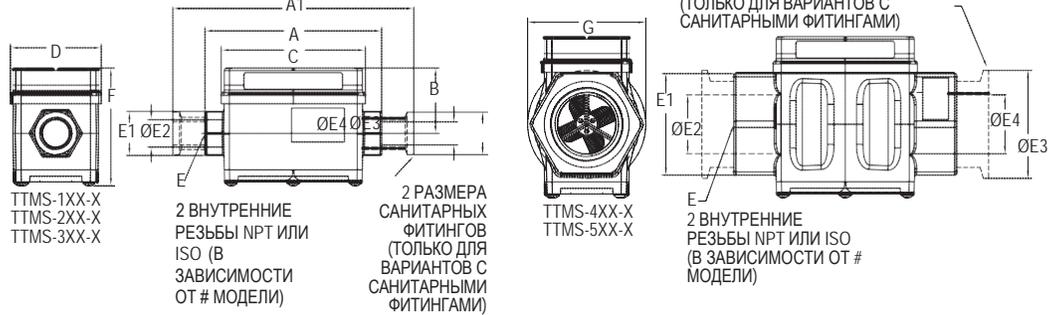


# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ СУММИРУЮЩИЕ СЧЕТЧИКИ

Порции или суммарный расход, легко читаемый ЖК-дисплей



Модель	Размеры (дюйм [мм])						Размеры ISO						Вес, фунт (кг)	Диапазон г/мин (л/мин)
	A	A1	B	C	D	E	E1	E2	E3	E4	F	G		
<b>TTMS-1RX-X</b>	4-5/32 [105.66]	5 [127.00]	1-31/64 [37.59]	3-7/16 [87.38]	2-11/64 [55.12]	1/2" [26.01]	1-1/32 [26.01]	35/64 [13.72]	63/64 [25.02]	35/64 [13.72]	2-45/64 [68.58]	2-11/64 [55.12]	1.8 (0.82)	1-10 (3.8-37.9)
<b>TTMS-2RX-X</b>	4-1/4 [107.95]	5 [127.00]	1-19/32 [40.39]	3-7/16 [87.38]	2-11/64 [55.12]	3/4" [32.00]	1-17/64 [32.00]	43/64 [17.15]	1-63/64 [50.29]	43/64 [17.15]	2-29/32 [73.91]	2-11/64 [55.12]	2.0 (0.91)	2-20 (7.6-75.7)
<b>TTMS-3RX-X</b>	4-1/2 [114.30]	5-1/2 [139.70]	1-51/64 [45.72]	3-7/16 [87.38]	2-11/64 [55.12]	1" [41.00]	1-39/64 [41.00]	7/8 [22.23]	1-63/64 [50.29]	7/8 [22.23]	3-13/64 [81.28]	2-11/64 [55.12]	2.4 (1.09)	5-50 (18.9-189)
<b>TTMS-4RX-X</b>	5-1/4 [133.35]	6-1/2 [165.10]	2 [50.80]	3-7/16 [87.38]	2-11/64 [55.12]	1-1/2" [59.89]	2-23/64 [59.89]	1-3/8 [34.93]	2-33/64 [63.75]	1-3/8 [34.93]	3-45/64 [94.23]	2-27/32 [72.14]	4.0 (1.81)	10-100 (37.9-379)
<b>TTMS-5RX-X</b>	6-1/4 [158.75]	7 [177.80]	2-7/32 [56.39]	3-7/16 [87.38]	2-11/64 [55.12]	2" [76.15]	3 [76.15]	1-3/4 [44.45]	2-33/64 [63.75]	1-3/4 [44.45]	4-3/16 [106.43]	3-3/8 [85.85]	6.3 (2.86)	20-200 (75.7-757)

Электронные суммирующие счетчики **СЕРИИ TTMS** обеспечивают вывод числа порций или суммарного расхода, имеют корпус из нержавеющей стали 316 и предназначены для труб диаметром от 1/2" до 2" при подсоединении ISO, NPT или через санитарные фитинги.

**ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Компактная модульная конструкция идеальна для транспортировки
- В едином недорогом устройстве легко переключить дисплей с вывода расхода на вывод числа порций или суммарного расхода
- Легко читаемый ЖК-дисплей обеспечивает непрерывный вывод параметров
- Внутренняя батарея работает 5 лет и не требует дополнительных затрат
- Быстрая калибровка на месте с помощью кнопок исключает простои

**ПРИМЕНЕНИЕ**

- Дозирование химических жидкостей
- Нефтехимическая промышленность
- Мониторинг расхода пищевых жидкостей и напитков
- Мониторинг воды городского потребления

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ						
Пример	TTMS	-1	R	N	-CE	TTMS-1RN-CE*
Серия	TTMS					Металлический электронный суммирующий счетчик
Диаметр трубы	1					1/2"
	2					3/4"
	3					1"
	4					1-1/2"
	5					2"
Материал			R			Нержавеющая сталь
Тип фитинга				I		Внутренняя резьба ISO
				N		Внутренняя резьба NPT
				S		Санитарный фитинг
Соответствие					CE	

\*Расходомер из нержавеющей стали на 1/2" NPT с процессором, конфигурируемый на месте установки двумя кнопками

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Рабочая среда:** совместимые жидкости.  
**Диапазоны расходов:** 1/2": 1 - 10 галл./мин (3.8 - 37.9 л/мин); 3/4": 2 - 20 галл./мин (7.6 - 75.7 л/мин); 1": 5 - 50 галл./мин (18.9 - 190 л/мин); 1-1/2": 10 - 100 галл./мин (38 - 380 л/мин); 2": 20 - 200 галл./мин (76 - 760 л/мин).  
**Смачиваемые материалы:** подшипники: керамика; вал: карбид вольфрама; ротор: PVDF; кольца: нержавеющая сталь 316; корпус: нержавеющая сталь.  
**Точность:** ±2.0% показания.  
**Повторяемость:** ±0.1%.  
**Максимальное число порций:** 999,999.  
**Максимальный суммарный расход:** 99,999,900.  
**Рабочие температуры:** с процессором: 0 - 140°F (-18 - 60°C); без процессора: -40 - 250°F (-40 - 121°C).  
**Рабочие давления:** NPT: 1500 фунтов/дюйм<sup>2</sup>\_м (102 бар); санитарные фитинги: 100 фунтов/дюйм<sup>2</sup>\_м (6.9 бар).  
**Дисплей:** ЖК, 6 цифр высотой 3/4".  
**Подсоединение:** ISO, NPT или опциональные санитарные фитинги.  
**Питание:** (2) литиевая батарея 3 В, устанавливается при инсталляции, сменная.  
**Срок службы батареи:** 5 лет.  
**Вес:** 1/2": 2.36 фунта (1.07 кг); 3/4": 2.74 фунта (1.24 кг); 1": 4.00 фунта (1.81 кг); 1-1/2": 4.76 фунта (2.16 кг); 2": 6.52 фунта (2.96 кг).  
**Соответствие стандартам:** CE.

Расходомеры, лопастные, магистральные