



СЧЕТЧИКИ ЛИТРОВ

К24

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Архангельск +7 (8182) 45-71-35 | Калининград +7 (4012) 72-21-36 | Новороссийск +7 (8617) 30-82-64 | Сочи +7 (862) 279-22-65 |
| Астана +7 (7172) 69-68-15 | Калуга +7 (4842) 33-35-03 | Новосибирск +7 (383) 235-95-48 | Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 |
| Астрахань +7 (8512) 99-46-80 | Кемерово +7 (3842) 21-56-70 | Омск +7 (381) 299-16-70 | Сургут +7 (3462) 77-96-35 |
| Барнаул +7 (3852) 37-96-76 | Киров +7 (8332) 20-58-70 | Орел +7 (4862) 22-23-86 | Сызрань +7 (8464) 33-50-64 |
| Белгород +7 (4722) 20-58-80 | Краснодар +7 (861) 238-86-59 | Оренбург +7 (3532) 48-64-35 | Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 |
| Брянск +7 (4832) 32-17-25 | Красноярск +7 (391) 989-82-67 | Пенза +7 (8412) 23-52-98 | Тверь +7 (4822) 39-50-56 |
| Владивосток +7 (4232) 49-26-85 | Курск +7 (4712) 23-80-45 | Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 | Томск +7 (3822) 48-95-05 |
| Владимир +7 (4922) 49-51-33 | Липецк +7 (4742) 20-01-75 | Пермь +7 (342) 233-81-65 | Тула +7 (4872) 44-05-30 |
| Волгоград +7 (8442) 45-94-42 | Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 | Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 | Тюмень +7 (3452) 56-94-75 |
| Воронеж +7 (4732) 12-26-70 | Москва +7 (499) 404-24-72 | Рязань +7 (4912) 77-61-95 | Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 |
| Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 | Мурманск +7 (8152) 65-52-70 | Самара +7 (846) 219-28-25 | Уфа +7 (347) 258-82-65 |
| Иваново +7 (4932) 70-02-95 | Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32 | Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 | Хабаровск +7 (421) 292-95-69 |
| Ижевск +7 (3412) 20-90-75 | Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65 | Саранск +7 (8342) 22-95-16 | Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 |
| Иркутск +7 (3952) 56-24-09 | Нижневартонск +7 (3466) 48-22-23 | Саратов +7 (845) 239-86-35 | Челябинск +7 (351) 277-89-65 |
| Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61 | Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85 | Смоленск +7 (4812) 51-55-32 | Череповец +7 (8202) 49-07-18 |
| Казань +7 (843) 207-19-05 | | | Ярославль +7 (4852) 67-02-35 |

сайт: piusi.pro-solution.ru | эл. почта: psu@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

**MADE
IN
ITALY**

K24 A ELECTRONIC PULSE-METERS

EN. Digital flow meters for low-viscosity fluids. Easy to install in line or at the end of a delivery pipe, equipped with a screen that can be adjusted to various positions for easy reading. The ideal instrument for controlling fluid dispensing. Sturdy casing and a sealed electronic card make it suitable for use in practically all conditions.

Aluminum (K24) or reinforced polyamide (plastic version) body.
Polypropylene turbine.
Impulse-type signals:
single channel, reed switch.
Electronic card with LCD display: 5-digit partial from 0.1 to 99999, 6-digit total from 1 to 999999
Resettable total available.
Flow rate indication.
Repeatability 0.2 %. Loss of pressure < 0.03 bar at 120 l/min.
Can be calibrated. Powered by two AAA batteries.

ES. Medidor digital de turbina, para fluidos de baja viscosidad. Este medidor es fácil de instalar en línea o al extremo del tubo de salida. Está equipado con un monitor ajustable para facilitar su lectura. Es el instrumento ideal para manejar el suministro de líquidos. Una estructura robusta y una tarjeta electrónica sellada permiten que este medidor sea apto para prácticamente cualquier condición.

Estructura en aluminio (K24) o en poliamida reforzado (versión de plástico).
Turbina de polipropileno.
Tipo de señal por impulso: Mono canal, interruptor de láminas.
Tarjeta electrónica con monitor LCD: Parcial de 5 cifras de 0,1 a 99999, Total 6 cifras de 1 a 999999
Disponibile con total ajustable.
Indicación del caudal.
Repetitividad 0,2 %.
Pérdida de carga < 0,03 bar a 120 l/min.
Puede ser calibrado.
Utiliza dos pilas del tamaño AAA.

RU. Цифровой турбинный счетчик литров для жидкостей с низкой вязкостью. Простая установка, в линию или на нагнетательную трубу, Оснащена дисплеем, расположение которого можно регулировать для упрощения считывания. Это идеальный прибор для управления подаваемой жидкостью. Прочный корпус и герметично закрытая электронная плата позволяют использовать его практически в любых условиях.

Корпус из алюминия (K24) или армированного полиамида модель из пластика).
Турбина из полипропилена.
Тип импульсного сигнала: одноканальный, герконовый переключатель. Электронная плата с ЖК-дисплеем:
Частичное количество на 5 цифр от 0,1 до 99999, общее количество на 6 цифр от 1 до 999999
Возможно обнуление общего количества.
Индикация скорости потока.
Повторяемость +/- 0.2% Потеря напора < 0,03 бар при 120 л/мин.
Возможна калибровка. Питание от двух батарей размера AAA.

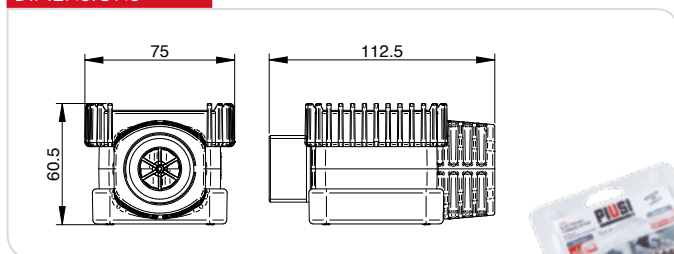
PERFORMANCE

- Flow rates 7 - 120 l/min
- Accuracy +/- 1%
- Repeatability 0.2 %
- Max. operating pressure 20 bar (Aluminum version)
- Bursting pressure 100 bar (Aluminum version)
- 1/0 1"

- Caudal de 7 - 120 l/min
- Precisión +/- 1%
- Repetitividad 0,2 %
- Presión máxima 20 bares (Versión aluminio)
- Presión de rotura 100 bares (Versión aluminio)
- 1/0 1"

- Расход 7 - 120 л/мин
- Точность измерения +/- 1%
- Повторяемость 0.2%
- Максимальное рабочее давление 20 бар (модель из алюминия)
- Давление разрыва 100 бар (модель из алюминия)
- Вход/выход 1"

DIMENSIONS



REGISTERED DESIGN **PATENTED**

PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

| Code | Weight | | Packaging | | pcs/box |
|---------------------|--------|-----|-------------|-------------|---------|
| | kg | lbs | mm | inch | |
| K24 A | | | | | |
| F00408100 | 0,5 | 1,1 | Blister | Blister | 1 |
| F00408X00 | 0,5 | 1,1 | 115x160x135 | 4,5x6,3x5,3 | 1 |
| F00408X10 | 0,5 | 1,1 | 115x160x135 | 4,5x6,3x5,3 | 1 |
| F00408U1A | 0,5 | 1,1 | Blister | Blister | 1 |
| F00408U0A | 0,5 | 1,1 | Blister | Blister | 1 |
| K24 A PULSER | | | | | |
| F00408Y00 | 0,5 | 1,1 | 115x160x135 | 4,5x6,3x5,3 | 1 |
| F00408Y10 | 0,5 | 1,1 | 115x160x135 | 4,5x6,3x5,3 | 1 |



Flow-rate
up to
120 l/min
(up to 32 gpm)

Accuracy
+/-
1%



Rotable display



Bidirectional

Plastic version for chemical liquids



K24 for Urea



K24 ENO approved for wine and beer (on request)



K24 for reconstituted milk for cattle + manual nozzle Code F00870030

FEATURES



Turbine pulse meter

ON REQUEST



Class I Groups C and D



Pulsar version

PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

| Code | Description | Fluids type | Flow-rate | | Pressure | | Special battery included No. 1 3V Lithium | Flange | Inlet - Outlet |
|---------------------|---|-------------|-----------|--------|----------|-----|--|--------|---------------------|
| | | | l/min | gpm | bar | psi | | | |
| K24 A | | | | | | | | | |
| F00408100 | K24 A M/F 1" BSP | D | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | YES* | NO | M 1" BSP - F 1" BSP |
| F00408X00 | K24 A M/F 1" BSP ATEX/IECEx | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | YES | NO | M 1" BSP - F 1" BSP |
| F00408X10 | K24 A M/F 1" NPT ATEX/IECEx | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | YES | NO | M 1" NPT - F 1" NPT |
| F00408U1A | K24 UL M/F 1" BSP - UL Classified | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | YES | NO | M 1" BSP - F 1" BSP |
| F00408U0A | K24 UL M/F 1" NPT - UL Classified | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | YES | NO | M 1" NPT - F 1" NPT |
| K24 A PULSER | | | | | | | | | |
| F00408Y00 | K24 A PULSER M/F 1" BSP ATEX/IECEx (92 pulse/l) | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | NO | NO | M 1" BSP - F 1" BSP |
| F00408Y10 | K24 A PULSER M/F 1" NPT ATEX/IECEx (92 pulse/l) | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | NO | NO | M 1" NPT - F 1" NPT |

Upon request available in NPTF version and Display in Gallon/Quarter or Pint
* N° 2x1,5V Battery included



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Архангельск +7 (8182) 45-71-35 | Калининград +7 (4012) 72-21-36 | Новороссийск +7 (8617) 30-82-64 | Сочи +7 (862) 279-22-65 |
| Астана +7 (7172) 69-68-15 | Калуга +7 (4842) 33-35-03 | Новосибирск +7 (383) 235-95-48 | Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 |
| Астрахань +7 (8512) 99-46-80 | Кемерово +7 (3842) 21-56-70 | Омск +7 (381) 299-16-70 | Сургут +7 (3462) 77-96-35 |
| Барнаул +7 (3852) 37-96-76 | Киров +7 (8332) 20-58-70 | Орел +7 (4862) 22-23-86 | Сызрань +7 (8464) 33-50-64 |
| Белгород +7 (4722) 20-58-80 | Краснодар +7 (861) 238-86-59 | Оренбург +7 (3532) 48-64-35 | Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 |
| Брянск +7 (4832) 32-17-25 | Красноярск +7 (391) 989-82-67 | Пенза +7 (8412) 23-52-98 | Тверь +7 (4822) 39-50-56 |
| Владивосток +7 (4232) 49-26-85 | Курск +7 (4712) 23-80-45 | Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 | Томск +7 (3822) 48-95-05 |
| Владимир +7 (4922) 49-51-33 | Липецк +7 (4742) 20-01-75 | Пермь +7 (342) 233-81-65 | Тула +7 (4872) 44-05-30 |
| Волгоград +7 (8442) 45-94-42 | Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 | Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 | Тюмень +7 (3452) 56-94-75 |
| Воронеж +7 (4732) 12-26-70 | Москва +7 (499) 404-24-72 | Рязань +7 (4912) 77-61-95 | Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 |
| Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 | Мурманск +7 (8152) 65-52-70 | Самара +7 (846) 219-28-25 | Уфа +7 (347) 258-82-65 |
| Иваново +7 (4932) 70-02-95 | Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32 | Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 | Хабаровск +7 (421) 292-95-69 |
| Ижевск +7 (3412) 20-90-75 | Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65 | Саранск +7 (8342) 22-95-16 | Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 |
| Иркутск +7 (3952) 56-24-09 | Нижневартковск +7 (3466) 48-22-23 | Саратов +7 (845) 239-86-35 | Челябинск +7 (351) 277-89-65 |
| Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61 | Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85 | Смоленск +7 (4812) 51-55-32 | Череповец +7 (8202) 49-07-18 |
| Казань +7 (843) 207-19-05 | | | Ярославль +7 (4852) 67-02-35 |

сайт: piusi.pro-solution.ru | эл. почта: psu@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70