

JS SMART C+

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN15-20)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С или теплой воды до 90°С, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16).

Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (H) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики Smart C+ в стандартной модели производятся с низким восьмиклапанным барабанным счетчиком (IP65), с противомангнитной защитой SN+, с латунным корпусом и оборудованы для применения в системах дистанционной передачи данных (AMR).



JS SMART C+

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R160-H; R63-V
- Теплая вода R160-H; R63-V

Таблица 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип		Q ₃ [м ³ /ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]
Водосчетчики для холодной воды						
JS 1,6-02 Smart C+	R160	1,6	15	110	G¾	0,43
JS 2,5-02 Smart C+	R160	2,5	15	110**	G¾	0,43
JS 2,5-G1-02 Smart C+	R160	2,5	20	130	G1	0,57
JS 4-02 Smart C+	R160	4	20	130	G1	0,53
Водосчетчики для теплой воды *						
JS90 1,6-02 Smart C+	R160	1,6	15	110	G¾	0,43
JS90 2,5-02 Smart C+	R160	2,5	15	110**	G¾	0,43
JS90 2,5-G1-02 Smart C+	R160	2,5	20	130	G1	0,57
JS90 4-02 Smart C+	R160	4	20	130	G1	0,53

Под заказ - счетчик модель IP68

*) Под заказ – специальные - специальная модель водосчетчиков:

-02-S - с твердыми подшипниками (водосчетчики для систем циркуляции теплой воды)

***) Под заказ длина 115 либо 80 мм (для JS 2,5 и JS90 2,5 - латунный корпус)

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Устойчивость к сильным магнитным полям
- Возможность монтажа радионакладки для коммуникации, стандарт - Wireless M-Bus; импульсной накладки и накладки M-Bus
- Точность показаний - в соответствии с современными требованиями по метрологии MID
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик (с повышенной степенью герметичности), устойчивый к запотеванию
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Защита от механических внешних воздействий
- Защита, ограничивающая последствия замерзания воды
- Ротор с двухсторонним подшипником
- Штуцер на выходе из корпуса водосчетчика, приспособлен опционально для монтажа возвратного клапана

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: apt@nt-rt.ru

www.apator.nt-rt.ru

JS SMART+

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN15-20)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С или теплой воды до 90°С, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16).

Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики Smart C+ в стандартной модели производятся с низким восьмикамерным барабанным счетчиком (IP65), с противомангнитной защитой S+, с латунным корпусом и оборудованы для применения в системах дистанционной передачи данных (AMR).



JS SMART+

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R100-H; R50-V
- Теплая вода R80 либо R100**** - H; R40 либо R50**** - V,

Таблица 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип*	Q ₃ [м³/ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	
Водосчетчики для холодной воды						
JS 1,6-02 Smart+	R100	1,6	15	110	G¾	0,43
JS 1,6-03 Smart+	R80	1,6	15	110	G¾	0,25
JS 2,5-02 Smart+	R100	2,5	15	110***	G¾	0,43
JS 2,5-03 Smart+	R80	2,5	15	110	G¾	0,25
JS 2,5-G1-02 Smart+	R100	2,5	20	130	G1	0,57
JS 4-02 Smart+	R100	4	20	130	G1	0,53
Водосчетчики для теплой воды **						
JS90 1,6-02 Smart+	R100****	1,6	15	110	G¾	0,43
JS90 1,6-03 Smart+	R80	1,6	15	110	G¾	0,25
JS90 2,5-02 Smart+	R100****	2,5	15	110***	G¾	0,43
JS90 2,5-03 Smart+	R80	2,5	15	110	G¾	0,25
JS90 2,5-G1-02 Smart+	R100****	2,5	20	130	G1	0,57
JS90 4-02 Smart+	R100****	4	20	130	G1	0,53

Под заказ счетчик модель IP68 *

*) Модели водосчетчиков:

-02 – 8-камерный барабанный счетчик латунный корпус, на водосчетчике возможность монтажа накладки: радио-, импульсной и M-Bus

-03 – 8-камерный барабанный счетчик корпус из пластмассы (касается JS1,6 и JS2,5 длиной 110 мм, R80 для холодной либо теплой воды)

**) Под заказ - специальная модель водосчетчиков:

02-S - с твердыми подшипниками (водосчетчики для систем циркуляции теплой воды)

***) Под заказ длина 115 либо 80 мм (для JS 2,5 и JS90 2,5 - латунный корпус)

****) Под заказ

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Устойчивость к сильным магнитным полям
- Возможность монтажа радионакладки для коммуникации, стандарт - Wireless M-Bus; импульсной накладкой и накладкой M-Bus
- Точность показаний - в соответствии с современными требованиями по метрологии MID
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик (с повышенной степенью герметичности), устойчивый к запотеванию
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Защита от механических внешних воздействий
- Защита, ограничивающая последствия замерзания воды
- Штуцер на выходе из корпуса водосчетчика, приспособлен опционально для монтажа возвратного клапана
- Ротор с двухсторонним подшипником

JS-NK | JS-NKP

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN15-20)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С или теплой воды до 90°С, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16).

Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики оборудованы импульсным передающим устройством (JS-NK) либо предусмотрены для монтажа передающего устройства (JS-NKP) в стандартной модели - с пятикамерным барабанным счетчиком (IP65), с противомангнитной защитой SN+ и с латунным корпусом. Водосчетчики могут работать в системах дистанционной передачи данных с латунным корпусом.

Smart С+ в стандартной модели производятся с низким восьмикламерным барабанным счетчиком (IP65), с противомангнитной защитой S+, с латунным корпусом и оборудованы для применения в системах дистанционной передачи данных.



JS-NK

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R100 - H; R50 - V
- Теплая вода R80 - H; R43 - V

Таблица 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q ₃ [м ³ /ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса НК [дм ³ /имп.]	
						Стандарт	Под заказ
Водосчетчики для холодной воды							
JS 1,6-XX*	R100	1,6	15	110	G3/4	0,65	10 0,25; 1; 1,5 25; 100 250; 1000
JS 1,6-03-XX*	R80	1,6	15	110	G3/4	0,47	
JS 2,5-XX*	R100	2,5	15	110***	G3/4	0,65	
JS 2,5-03-XX*	R80	2,5	15	110	G3/4	0,47	
JS 2,5-G1-XX*	R100	2,5	20	130	G1	0,75	
JS 4-XX*	R100	4	20	130	G1	0,75	
WODOMIERZE do wody cieplej**							
JS90 1,6-XX*	R80	1,6	15	110	G3/4	0,65	10 0,25; 1; 1,5 25; 100 250; 1000
JS90 1,6-03-XX*	R80	1,6	15	110	G3/4	0,47	
JS90 2,5-XX*	R80	2,5	15	110***	G3/4	0,65	
JS90 2,5-03-XX*	R80	2,5	15	110	G3/4	0,47	
JS90 2,5-G1-XX*	R80	2,5	20	130	G1	0,75	
JS90 4-XX*	R80	4	20	130	G1	0,75	

Под заказ счетчик модель IP68

* XX - Модели водосчетчиков - где -XX обозначает:

-NK - водосчетчик с передающим устройством-герконом (передающее устройство Рида) - дистанционная передача показаний объема

-NKP - водосчетчик приспособлен для монтажа передающего устройства-геркона

-03-NK либо -03-NKP - 5-камерный барабанный счетчик, корпус из пластмассы (касается JS1,6 и JS2,5 длиной 110 мм, R80 для холодной либо теплой воды)

** Под заказ - специальная модель водосчетчиков:

-S - с твердыми подшипниками (водосчетчики для систем циркуляции теплой воды), не касается модели 03

*** Под заказ длина 115 либо 80 мм (для JS 2,5 и JS90 2,5 - латунный корпус)

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Точность показаний - в соответствии с современными требованиями по метрологии MID
- Приспособлен для работы в системах AMR
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик (с повышенной степенью герметичности), устойчивый к запотеванию
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Защита от механических внешних воздействий
- Защита, ограничивающая последствия замерзания воды
- Ротор с двухсторонним подшипником
- Штуцер на выходе из корпуса водосчетчика, приспособлен опционально для монтажа возвратного клапана

JS MASTER C+ | JS-NK MASTER C+ | JS-NKP MASTER C+

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN25-40)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16).

Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики JS Master C+ оборудованы импульсным передающим устройством (JS-NK) или предусмотрены для монтажа передающего устройства (JS-NKP), в стандартной модели производятся с низким пятикамерным барабанным счетчиком (IP65), с латунным корпусом с противомagnetной защитой корпусом и оборудованы для применения в системах дистанционной передачи данных (AMR).



МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R160 - Н; R63 - V

Таблица 4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q ₃ [м³/ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса НК [дм³/имп.]	
						Стандарт	Под заказ
Водосчетчики для холодной воды							
■ JS 6,3 Master C+	R160	6,3	25	260	G1¼	2,0	10
■ JS 6,3-XX* Master C+	R160	6,3	25	260	G1¼	2,2	
■ JS 10-G1¼ Master C+	R160	10	25	260	G1¼	2,2	
■ JS 10-G1¼-XX* Master C+	R160	10	25	260	G1¼	2,4	
■ JS 10 Master C+	R160	10	32	260	G1½	2,2	
■ JS 10-XX* Master C+	R160	10	32	260	G1½	2,4	
■ JS 16 Master C+	R160	16	40	300	G2	2,5	100
■ JS 16-XX* Master C+	R160	16	40	300	G2	2,7	

Под заказ счетчик модель IP68

*) Модели водосчетчиков - где -XX обозначает:

- NK – водосчетчик с передающим устройством-герконом (передающее устройство Рида) - дистанционная передача показаний объема
- NKP – водосчетчик приспособлен для монтажа передающего устройства-геркона

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Возможность монтажа радионакладки для коммуникации, стандарт - Wireless M-Bus и импульсной накладкой (не касается модели JS-NK; -NKP)
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик (с повышенной степенью герметичности), устойчивый к запотеванию
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Защита от механических внешних воздействий
- Ротор с двухсторонним подшипником

JS MASTER+ | JS-NK MASTER+ | JS-NKP MASTER+

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN25-40)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С или теплой воды до 130°С, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16).

Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики JS Master+ оборудованы импульсным передающим устройством (JS-NK) либо предусмотрены для монтажа передающего устройства (JS-NKP) в стандартной модели - с 5-камерным барабанным счетчиком (IP65), с латунным корпусом, с противомангнитной защитой. Водосчетчики предусмотрены для работы в системах дистанционной передачи данных (AMR).



JS MASTER+

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R100 - Н; R50 - V
- Горячая вода R80 - Н; R40 - V,

Таблица 5. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q ₃ [м ³ /ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса НК [дм ³ /имп.]	
						Стандарт	Под заказ
Водосчетчики для холодной воды							
JS 6,3 Master+	R100	6,3	25	260	G1¼	2,0	10
JS 6,3-XX* Master+	R100	6,3	25	260	G1¼	2,2	
JS 6,3/165 Master+	R100	6,3	25	165	G1¼	1,6	
JS 6,3/165-XX* Master+	R100	6,3	25	165	G1¼	1,8	
JS 10-G1¼ Master+	R100	10	25	260	G1¼	2,2	
JS 10-G1¼-XX* Master+	R100	10	25	260	G1¼	2,4	
JS 10 Master+	R100	10	32	260	G1½	2,2	
JS 10-XX* Master+	R100	10	32	260	G1½	2,4	
JS 16 Master+	R100	16	40	300	G2	2,5	100
JS 16-XX* Master+	R100	16	40	300	G2	2,7	
Водосчетчики для горячей воды							
JS130 6,3 Master+	R80	6,3	25	260	G1¼	2,0	10
JS130 6,3-XX* Master+	R80	6,3	25	260	G1¼	2,2	
JS130 10-G1¼ Master+	R80	10	32	260	G1½	2,2	
JS130 10-G1¼-XX* Master+	R80	10	32	260	G1½	2,4	
JS130 10 Master+	R80	10	32	260	G1½	2,2	
JS130 10-XX* Master+	R80	10	32	260	G1½	2,4	
JS130 16 Master+	R80	16	40	300	G2	2,5	100
JS130 16-XX* Master+	R80	16	40	300	G2	2,7	

Под заказ счетчик модель IP68

* Модели водосчетчиков - где -XX обозначает:

- NK – водосчетчик с передающим устройством-герконом (передающее устройство Рида) - дистанционная передача показаний объема
- NKP – водосчетчик приспособлен для монтажа передающего устройства-геркона

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Возможность монтажа радионакладки для коммуникации, стандарт - Wireless M-Bus и импульсной накладкой (не касается модели JS-NK и -NKP)
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик (с повышенной степенью герметичности), устойчивый к запотеванию
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Защита от механических внешних воздействий
- Ротор с двухсторонним подшипником

JS | JS-NK | JS-NO | JS-NKO | JS-NKOP

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN50-100)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения точного расхода значительного объема холодной воды температурой до 50°C, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16). Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики типа JS; JS-NK; -NO; -NKO; -NKOP в стандартной модели оборудованы 6-камерным барабанным счетчиком (IP65) и окрашенным чугунным корпусом. Водосчетчики предусмотрены для работы в системах дистанционной передачи данных (AMR).



JS

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (GUM):

- Холодная вода C - H; B - V,

Таблица 6. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q ₃ [м³/ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт ****	Масса [кг]	Сила импульса [дм³/имп.]		
						NK**		NO
						Стандарт	Под заказ	

Водосчетчики для холодной воды

■ JS 50	Класс C	15	50	270	фланец	11,8	1000	2,5 10 25 100 250	1
	Класс C	15	50	300***	фланец	14,3			
■ JS 50-XX*	Класс C	15	50	270	фланец	12,2			
	Класс C	15	50	300***	фланец	14,7			
■ JS 65	Класс C	20	65	300	фланец	16,6			
	Класс C	20	65	300	фланец	17,0			
■ JS 65-XX*	Класс C	20	65	300	фланец	17,0			
	Класс C	25	65	300	фланец	16,6			
■ JS 65	Класс C	25	65	300	фланец	16,6			
	Класс C	25	65	300	фланец	17,0			
■ JS 80*	Класс C	30	80	300	фланец	20,0			
	Класс C	30	80	350***	фланец	21,6			
■ JS 80-XX*	Класс C	30	80	300	фланец	20,4			
	Класс C	30	80	350***	фланец	22,0			
■ JS 80	Класс C	40	80	300	фланец	20,0			
	Класс C	40	80	350***	фланец	21,6			
■ JS 80-XX*	Класс C	40	80	300	фланец	20,4			
	Класс C	40	80	350***	фланец	22,0			
■ JS 100	Класс C	50	100	350	фланец	23,0			
	Класс C	50	100	360***	фланец	23,5			
■ JS 100-XX*	Класс C	50	100	350	фланец	23,4			
	Класс C	50	100	360***	фланец	23,9			
■ JS 100	Класс C	60	100	350	фланец	23,0			
	Класс C	60	100	360***	фланец	23,5			
■ JS 100-XX*	Класс C	60	100	350	фланец	23,4			
	Класс C	60	100	360***	фланец	23,9			

Под заказ корпус водосчетчика с выходом для замера давления

*) Wykonania wodomierza - gdzie -XX oznacza:

-NK - передающее устройство-геркон (передающее устройство Рида) - дистанционная передача показаний объема

-NO - оптоэлектронное передающее устройство - дистанционная передача показаний объемов

-NKO - водосчетчик оборудован передающим устройством NK и NO

-NKOP - водосчетчик предусмотрена для монтажа передающего устройства NK и NO

**) Под заказ герметичный счетчик (IP68), передача импульса включает диапазон 100 или 1000 (не касается модели NO и NKO)

***) Под заказ (длина корпуса согласно ISO 4064)

****) Обсверливание фланцев: Стандартные согласно PN-EN 1092-2 (PN10), DIN 2532, DIN2501 (NP10), BS4504 (NP10)

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Предусмотрен для монтажа: радионакладки для коммуникации, стандарт - Wireless M-Bus и импульсной наклейки (не касается модели JS-NK; -NO; -NKO; -NKOP)
- Широкий диапазон замеров
- Низкий порог запуска
- Ротор с двухсторонним подшипником
- Съемная измерительная вставка

- Легкость считывания показаний счетчика
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Стандартно предусмотрен для монтажа радио- и импульсной наклейки
- Точность показаний
- Герметичный счетчик - IP68 под заказ **
- Опционально – специальный корпус с винтом для замера давления

JM

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ МОКРОГО ТИПА (DN15-20)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16). Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики JM в стандартной модели - с 5-камерным барабанным счетчиком (IP68) с латунным корпусом, полностью устойчивы к внешним магнитным полям.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R160 - Н; R80 - V



JM

Таблица 7. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип		Q ₃ [м³/ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]
Водосчетчики для холодной воды						
JM 2,5	R160	2,5	15	110	G¾	0,4
JM 4	R160	4	20	130	G1	0,5

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Полная устойчивость к внешним магнитным полям
- Барабанный счетчик с измерительными камерами, наполненными раствором глицерина
- Легкость считывания показаний счетчика
- Низкий порог запуска
- Точность показаний - в соответствии с современными требованиями по метрологии MID
- Защита от механических внешних воздействий

WS-NK | WS-NKP

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ МНОГОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN15-50)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16). Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н). Водосчетчики в стандартной модели - с 5-камерным барабанным счетчиком (IP54) и с латунным корпусом. Опционально могут быть оборудованы импульсными передающими устройства, благодаря которым предусмотрены для работы в системах дистанционной передачи данных (AMR).



WS-NKP

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R100 - Н

Таблица 8. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q ₃ [м ³ /ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса НК [дм ³ /имп.]		
						Стандарт	Под заказ	
Водосчетчики для холодной воды								
WS 2,5-NKP*	R100	2,5	15	165	G¾	1,4	1	10
WS 2,5-G1-NKP*	R100	2,5	20	190	G1**	1,5		
WS 4-NKP*	R100	4	20	190	G1	1,5		
WS 6,3-NKP*	R100	6,3	20	165	G1¼	2,0	10	100
WS 6,3-NKP*	R100	6,3	20	260	G1¼	2,1		
WS 10-NKP*	R100	10	32	260	G1½	2,3		
WS 16-NKP*	R100	16	40	300	G2	4,0	100	10
WS 25-NKP*	R100	25	50	300	kolnierz	10,7		

*) Стандартная модель: **NKP** – на водосчетчике предусмотрен монтаж передающего устройства-геркона

На заказ – модель **NK** – водосчетчик с передающим устройством-герконом (передающее устройство Рида) – дистанционная передача показаний объема

***) Модель водосчетчика на заказ

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Обеспечение новой генерации от внешнего магнитного поля, устойчивость в соответствии с PN-EN 14154
- Точность показаний - в соответствии с современными требованиями по метрологии MID (холодная вода)
- Легкость считывания показаний счетчика
- Защита от механических внешних воздействий
- Модель водосчетчика с передающим устройством НК предусмотрена для работы с внешними радиомодулями для коммуникации в стандарте Wireless M-Bus

WM-NK | WM-NKP

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ МНОГОСТРУЙНЫЕ МОКРОГО ТИПА (DN15-40)

ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16). Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н). Водосчетчики в стандартной модели - с 5-камерным барабанным счетчиком (IP68) и с латунным корпусом. Опционально могут быть оборудованы импульсными передающими устройства, благодаря которым предусмотрены для работы в системах дистанционной передачи данных (AMR).



МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС (MID):

- Холодная вода R160 - Н

Таблица 9. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q ₃ [м ³ /ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса НК [дм ³ /имп.]		
						Стандарт	Под заказ	
Водосчетчики для холодной воды								
WM 2,5-NKP*	R160	2,5	15	165	G¾	1,2	10	100
WM 4-NKP*	R160	4	20	190	G1	1,4		
WM 6,3-NKP*	R160	6,3	25	260	G1¼	2,0		
WM 10-NKP*	R160	10	32	260	G1½	2,2	100	10
WM 16-NKP*	R160	16	40	300	G2	5,7		

*) Стандартная модель: NKP – на водосчетчике предусмотрен монтаж передающего устройства-геркон
На заказ – модель NK – водосчетчик с передающим устройством-герконом (передающее устройство Рида) – дистанционная передача показаний объема

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Полная устойчивость к внешним магнитным полям
- Точность показаний - в соответствии с требованиями по метрологии MID
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик odporne na zaparowanie
- Защита от механических внешних воздействий
- Модель водосчетчика с передающим устройством НК предусмотрена для работы с внешними радиомодулями для коммуникации в стандарте Wireless M-Bus
- Барабанный счетчик с измерительными камерами, наполненными раствором глицерина

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: apt@nt-rt.ru
www.apator.nt-rt.ru