

ВСКМ iWAN

∅ 15-20

Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды с передачей данных по радиопrotocolу LoRaWAN

ОСОБЕННОСТИ И ДОСТОИНСТВА:

- электронный дисплей упрощает снятие показаний;
- максимально удобное считывание показаний – вращаемый на 360 градусов счетный механизм с 9 знаками на высококонтрастном дисплее;
- фиксация минимальных и максимальных расходов за отчетный период;
- возможность построения профилей расхода;
- определение протечек и прорывов;
- детектирование внешнего магнитного воздействия;
- сигнализация об ошибках с фиксацией времени с точностью до часа;
- подсчет объема воды при прямом и обратном потоке;
- экстренное информирование о нештатных ситуациях (протечка, прорыв сети, магнитное воздействие, замерзание);
- метки времени нештатных ситуаций (прорыв, протечка, магнит, замерзание, обратный поток);
- передача часовых показаний;
- при возобновлении связи в случае ее потери, отправка до 64 архивных регулярных сообщений;
- **МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 6 ЛЕТ.**



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: стр. 34.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Норма для счетчиков диаметром условного прохода (Ду)			
	15		20	
Диаметр условного прохода, Ду				
Метрологический класс	A	B	A	B
Расход воды, м ³ /ч:				
- минимальный расход воды q _{min}	0,06	0,03	0,10	0,05
- переходный расход воды q _t	0,15	0,12	0,25	0,20
- номинальный (рабочий) расход воды q _n	1,5		2,5	
- максимальный расход воды q _{max}	3		5	
Порог чувствительности (не более), м ³ /ч	0,010		0,015	
Потеря давления при q _{max} , МПа, не более	0,1			
Максимальное давление воды, МПа	1,6			
Монтажная длина	110 (80)		130	
Емкость счетного механизма в обычном режиме (расширенном), м ³	99999,9999 (9999,99999)			
Дискретность контрольной шкалы индикаторного устройства в обычном режиме (расширенном), м ³	0,0001 (0,00001)			
Сводная таблица характеристик радиомодуля – стр. 34				

Артикул	Возможные Ду (zz)	Наименование (zz=Ду)	Особенности модификации
02-zz-302	15,20	ВСКМ-zz iWAN	модификация со встроенным радиомодулем