

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ СЧЕТЧИКИ ТЕПЛА ULTRANEAT 2WR6



Ультразвуковой квартирный счетчик тепла ULTRANEAT 2WR6 предназначен для измерения теплотребления в водяных теплообменных системах с использованием ультразвука. Функциональные возможности:

- регистрация накопленных за год значений энергии, объема, времени простоя.
- регистрация накопленных месячных значений энергии, объема, времени простоя с глубиной архивирования 15 месяцев.
- самодиагностика, включая диагностику загрязнения измерительного канала преобразователя расхода с заблаговременным предупреждением и регистрацией даты начала процесса загрязнения.
- срок службы литиевой батареи до 11 лет

Опросный лист для ультразвукового счетчика тепла или холода T350 (2WR6)

Параметры расходомера					Код параметра		ПРАЙСОВАЯ ЦЕНА БЕЗ НДС, EUR
Номинальный расход по EN 1434	Максимальный расход	Установочная длина	Номинальное давление (АТМ)	Тип присоединения			
qr = 0,6 м³/час	qs = 1,2 м³/час	110 мм	PN 16	G ¾"	0	5	164
		190 мм		G 1"	0	7	172
qr = 1,5 м³/час	qs = 3 м³/час	110 мм		G ¾"	2	1	164
		190 мм		G 1"	2	3	172
qr = 2,5 м³/час	qs = 5 м³/час	130 мм		G 1"	2	6	172
		130 мм		G 1"	3	6	172
		190 мм	G 1"	3	8	176	
Вид установки							
Направление потока		Размещение температурного датчика					
Обратный поток		Внутри расходомера			1		-
Прямой поток					4		8
Температурные датчики							
Тип датчика	Вид присоединения к вычислителю	Датчики					
		Максимальная температура	Тип	Длина кабеля датчика			
PT 500	Неразъемно	105°C	прямое, M10x1 длина 27,5 мм	1,5 м	7	B	33
				5,0 м	7	C	56
	Разъемно		под гильзу, 5,2x45	1,5 м	7	H	33
				5,0 м	7	J	56
		прямое M10x1, длина 27,5 мм	1,5 м	A	B	52	
Без температурных датчиков, для подключения PT500 1,5 мм (2-проводные)					4	A	6
Источник питания							
Литиевая батарея на 6 лет					7		32
Литиевая батарея на 11 лет (не для 8-секундных измерительных циклов)*					3		45
Источник внешнего питания			Длина кабеля				
12 ... 24 V AC/DC			1,5 м		K		34
Интерфейсы							
Без интерфейса					0		-
С импульсным выходом для учета тепла (стандарт) или объема (спец исполнение)					1		24
Протокол обмена M-bus, длина кабеля 1,5 м					5		26
Дисплей вычислителя							
Десятичные знаки		Тепловая единица энергии					
0	./.	kWh			A		-
3	static	MWh			B		-
0	./.	MJ			C		-
3	static	GJ			D		-
Особые метрологические исполнения (добавляются к конфигурации в конце)							
Интервал измерения температуры 8 сек, взамен 60 сек (стандарт), несовместимо для батареи 11 лет					IT08		5
Импульсы по объему теплоносителя (только с импульсным выходом) Стандартно - объем энергии					KV		5
Ежегодная запись годового значения (ddmm) 01 июля (стандарт 01.01)					ST0107		5
Счетчик холода (6/12°C), теплоноситель вода, расходомер IP65					K00		20
Комплект присоединителей к Ду-15 присоединение G ¾"							3
Комплект присоединителей к Ду-20 присоединение G 1"							5
Штуцер к ТПТ							9
Шаровой кран с отв. под термодатчик ду-15							3
Шаровой кран с отв. под термодатчик ду-20							4

* Особые условия авиаперевозки: батареи перевозятся отдельно от счетчиков как опасный груз

Пример:

