

Опросный лист для ультразвукового теплосчетчика T550 (UH50) для общедомового учета

Тип измерения и место установки					Цена, евро. Без НДС
Тип измерения	Тип подключения температурного датчика	Место установки			
Счетчик тепла	Двухпроводное подключение	Обратный поток	A		0,00 €
Счетчик тепла	Двухпроводное подключение	Прямой поток	B		10,75 €
Комбинированный (тепла/холода) вода	Двухпроводное подключение	Обратный поток	C		32,25 €
Расходомер	Нет температурного датчика	-	D		10,75 €
Счетчик холода 12/6°C, вода	Двухпроводное подключение	Обратный поток	G		32,25 €
Счетчик тепла	Четырехпроводное подключение	Обратный поток	L		10,75 €
Счетчик тепла	Четырехпроводное подключение	Прямой поток	M		21,50 €
Комбинированный (тепла/холода) вода	Четырехпроводное подключение	Обратный поток	N		43,00 €
Счетчик холода 12/6°C, вода	Четырехпроводное подключение	Обратный поток	T		43,00 €

Параметры расходомера						
Номинальный расход Q _р по EN1434	Максимальный/ минимальный расход	Длина счетчика	Номинальное давление	Вид присоединения: G-резьба, DN-фланец		
q _р = 0,6 м³/час	q _с = 1,2 м³/час / q _і = 6 л/час	110 мм	PN 16	G ¾"	0 5	230,00 €
			PN 25		0 6	233,91 €
		190 мм	PN 16	G 1"	0 7	240,58 €
			PN 25	DN 20	0 8	298,81 €
				G 1"	0 9	244,49 €
q _р = 1,5 м³/час	q _с = 3 м³/час / q _і = 15,6 л/час	110 мм	PN 16	G ¾"	2 1	230,00 €
			PN 25		2 2	233,93 €
		190 мм	PN 16	G 1"	2 3	240,58 €
			PN 25	DN 20	2 4	298,81 €
				G 1"	2 5	244,49 €
130 мм	PN 16	G 1"	2 6	237,82 €		
q _р = 2,5 м³/час	q _с = 5 м³/час / q _і = 25,6 л/час	130 мм	PN 16	G 1"	3 6	237,82 €
			PN 25	G 1"	3 7	241,73 €
		190 мм	PN 16	G 1"	3 8	241,79 €
			PN 25	DN 20	3 9	298,81 €
				G 1"	4 0	245,70 €
q _р = 3,5 м³/час	q _с = 7 м³/час / q _і = 35 л/час	260 мм	PN 16	G 1½"	4 5	417,79 €
			PN 25	DN 25	4 6	486,49 €
				G 1½"	4 7	490,79 €
q _р = 6 м³/час	q _с = 12 м³/час / q _і = 60 л/час	260 мм	PN 16	G 1½"	5 0	515,19 €
			PN 25	DN 25	5 2	580,59 €
q _р = 10 м³/час	q _с = 20 м³/час / q _і = 100 л/час	150 мм	PN 16	G 1½"	5 5	510,03 €
q _р = 15 м³/час	q _с = 30 м³/час / q _і = 150 л/час	300 мм	PN 16	G 2"	6 0	719,80 €
			PN 25	DN 40	6 1	877,64 €
		200 мм	PN 16	G 2"	6 3	712,63 €
q _р = 25 м³/час	q _с = 50 м³/час / q _і = 250 л/час	270 мм	PN 25	DN 50	6 5	1 091,54 €
q _р = 40 м³/час	q _с = 80 м³/час / q _і = 400 л/час	200 мм	PN 25	DN 50	6 9	1 080,63 €
q _р = 60 м³/час	q _с = 120 м³/час / q _і = 600 л/час	300 мм	PN 25	DN 65	7 0	1 305,38 €
q _р = 60 м³/час	q _с = 120 м³/час / q _і = 600 л/час	300 мм	PN 25	DN 80	7 4	1 307,98 €
q _р = 60 м³/час	q _с = 120 м³/час / q _і = 600 л/час	360 мм	PN 16	DN 100	8 2	1 682,92 €
			PN 25		8 3	1 706,37 €

Исполнение вычислителя					
Тип	Максимальная температура носителя	Вид соединения вычислителя и	Длина контрольного кабеля		
Слитно с расходомером	ниже 90 °С	неразъединяемо	0,3 м	A	2,15 €
			1,5 м	C	11,40 €
3,0 м	D		18,28 €		
5,0 м	E		7,74 €		
Раздельно от расходомера	выше 90 °С	разъединяемо	0,3 м	M	10,32 €
			1,5 м	P	17,28 €
3,0 м	Q		22,15 €		
5,0 м	R		0,00 €		

Тип температурного датчика и вид установки				
Тип температурного датчика	Вид подключения к вычислителю	Вид установки температурного датчика		
Нет температурного датчика (для прямого включения, при выборе "D" в поле "Тип измерения")			0	0,00 €
PT 100	Разъединяемо	внешнее	A	6,45 €
		внутреннее	B	8,60 €
		внешнее/внутреннее	C	15,05 €
PT 500	Разъединяемо	внешнее	E	6,45 €
		внутреннее	F	8,60 €
		внешнее/внутреннее	G	15,05 €
PT 500	Неразъединяемо	внешнее	N	0,00 €
		внутреннее	P	2,15 €
		внешнее/внутреннее	R	6,45 €

Характеристики температурного датчика				
Диаметр резьбы	Длина датчика	Длина кабеля температурного датчика		
Без температурного датчика				
		1,5 м		0 0
		2,5 м		0 В
M10x1	27,5 мм	1,5 м		0 С
		2,5 м		0 D
M10x1	38 мм	1,5 м	не для датчика Pt100	0 E
		2,5 м		0 H
Ø5,2	45 мм	1,5 м		0 J
		5,0 м	не для датчика Pt100	0 M
Ø6,0	100 мм	2,0 м		0 N
		5,0 м	не для датчика Pt100	0 P
Ø6,0	150 мм	2,0 м		0 Q
		5,0 м	не для датчика Pt100	
Источник питания вычислителя				
Без батарей				
Батарея на 6 лет, тип "AA", 2шт.				
Батарея на 6 лет, тип "D" **				
Батарея на 11 лет, тип "C" **				
Батарея на 11 лет, тип "D" **				
Батарея на 16 лет, тип "D" **				
Внешнее питание				
Напряжение	Длина кабеля			
12 ... 24 V AC/DC	клеммы			M
220...240 V AC	1,5 метра			N
220...240 V AC	5,0 метров			P
110 V AC	1,5 метра			R
110 V AC	5,0 метров			S
AC 230 V	3,0 метра		только для вычислителей с модулем GPRS (тип "H") (питание от блока питания GPRS)	V
AC/DC 24 V	клеммы		только для вычислителей с модулем GPRS (тип "H") (питание от блока питания GPRS)	W
Модули для слота 1 (левый)				
Нет модуля				
Импульсный модуль с Optocouplers (стандарт), 2 выхода				
Импульсный модуль с OptoMOS, 2 выхода				
Модуль "токовая петля"				
M-bus модуль (стандарт - G4 поколение 4)				
M-bus модуль с минимальным периодом чтения 30 сек. (уменьшает срок службы батареи)				
M-Bus модуль с 2-мя импульсными входами (только для UN50 с прошивкой 5.15)				
Аналоговый модуль (для технологических нужд)				
Модули для слота 2 (правый)				
Без модуля				
Импульсный модуль с optocouplers (стандарт), 2 выхода				
Импульсный модуль с OptoMOS, 2 выхода				
CL-модуль (токовая петля)				
M-bus модуль (стандарт - G4 поколение 4)				
M-bus модуль с минимальным периодом чтения 30 сек. (уменьшает срок службы батареи)				
Аналоговый модуль (для технологических нужд)				
Радиомодуль с встроенной антенной				
Радиомодуль с выносной антенной				
Беспроводной M-Bus 868 MHz (встроенная антенна) только для прошивки 5.17				
Беспроводной M-Bus 868 MHz (внешняя антенна) только для прошивки 5.17				
GPRS-модуль с прошивкой с 5.15 (укажите в заказе внешнего питания вычислителя тип "V" или "W")				
Модуль архивов				
Без модуля архивов				
Модуль архива на 8 каналов				
Единицы измерения				
		Расход [м³/час]		
kWh	до qr 10	Статичный	A	0,00 €
MWh	до qr 10		B	0,00 €
	от qr 15		C	0,00 €
MJ	до qr 2,5	Статичный	D	0,00 €
GJ	до qr 2,5		D	0,00 €
	от qr 3,5 до qr 25			
kWh	до qr 10	Мерцающий	G	0,00 €
	до qr 10		H	0,00 €
MWh	до qr 15			
GJ	до qr 2,5	Статичный	K	0,00 €
	от qr 3,5 до qr 25			
m³	от qr 40			
	до qr 25	V	0,00 €	
	от qr 40			

** в случае авиаперевозки, вычислители и батареи питания отправляются раздельно

Пример:

