6 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

№	Поз. обо-значе че-ние	Описание	Кол-во	Примечание
1		Щит с монтажной плитой ЩМП 06-2 IP54	1шт.	
2		Панель монтажная	1шт	
3		DIN-рейка	1м.	
4		Розетка на DIN-рейку	1шт.	
5		Автоматический выключатель 6А	1шт.	
6		Кабель-канал 1 перфорированный 60х40	0,7м	
7		Клемма проходная двухпроводная	18шт.	
8		Провод ПуГВнг-LS 1х0,75 бел.	10м	
9		Провод ПуГВнг-LS 1х0,75 син.	10м	
10		Провод ПуГВнг-LS 1х0,75 жел.-зел.	2м	
11		Наконечник НШВИ 0,75-8	100шт	
12		Бирка маркировочная	18шт.	
13		Вычислитель тепловой энергии ВТЭ-2П14хМ с МСВП USB	1шт.	
14		Терминал GPRS Teleofis WRX 708-R4	1шт.	
15		Антенна Antey 905 3м	1шт.	
16		Блок питания Teleofis PS12-500S	1шт.	
17		Блок питания MRD10-5	1шт.	5В
18		Блок питания ПРОМА БП-12-15	4шт.	15В
19		Блок питания ПРОМА БП-1-24	2шт.	24В

Изготовитель:
1.Общество с ограниченной ответственностью (ООО) "Водомер"
141002 Московская обл., г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 2, корп. 14 оф..63
info@vodomer.su

8. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Щит учета тепловой энергии заводской №_____
изготовлен в соответствии с техническими условиями
ТУ 26.51.51-008-06469904-2019 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска «_____»_____20 г.

МП Технический контроль

_____
подпись лица, ответственного за приемку

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ООО «Водомер»

ЩИТ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ЭД4GSM

ПАСПОРТ
ПС 26.51.70-009-06469904-2019

г. Мытищи
2019г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Щит узла учета ЭД4GSM предназначен для электропитания составных элементов теплосчетчика СТ-20, размещения тепловычислителя ВТЭ-2П14хМ и средств связи для передачи данных на удаленный диспетчерский пункт.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания от сети переменного тока 220В;
Степень защиты корпуса от пыли и влаги ..... IP54 по ГОСТ 14254.
Габариты ..... 500×400×220 мм;
Масса ..... не более10 кг;
Условия эксплуатации:
температура окружающего воздуха ..... от минус 10 до плюс 50°С;
относительная влажность ..... до 95% при температуре до 25°С;
атмосферное давление ..... 84...106,7 кПа;
механическая вибрация частотой 5...25 Гц с амплитудой смещения до 0,1 мм.
Щиты соответствуют требованиям к устройствам комплектным низковольтным по ГОСТ Р 51321.1.

3 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Щиты в упаковке предприятия изготовителя должны храниться в закрытом помещении при температуре воздуха (-50…+50) °С и относительной влажности до 98% (без конденсации влаги).

Щит в упаковке транспортируется всеми видами транспорта.

4 УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ ЩИТА

Щит поставляется в сборе в соответствии с комплектностью поставки.

Схема расположения составных частей щита представлена на рис. 1.

Схема электрическая принципиальная щита, а также типовая схема подключения датчиков расхода, температуры и давления к тепловычислителю ВТЭ-2П14хМ вложены во внутрь щита.

Кабель питания и сигнальные линии от датчиков расхода, температуры и давления вводятся во внутрь щита через сальники, установленные в его нижней части.

Клеммы ХР1 предназначены для присоединения питающего кабеля 220 В.

Сигнальные линии от датчиков температуры заводятся непосредственно на тепловычислитель ВТЭ-2П14хМ.

Линии питания расходомеров подключаются к клеммам ХР2

Сигнальные линии расходомеров подключаются к клеммам ХР3

Сигнальные линии контроля питания расходомеров подключаются к клеммам ХР5

Сигнальные линии от датчиков давления подключаются через клеммы ХР4.

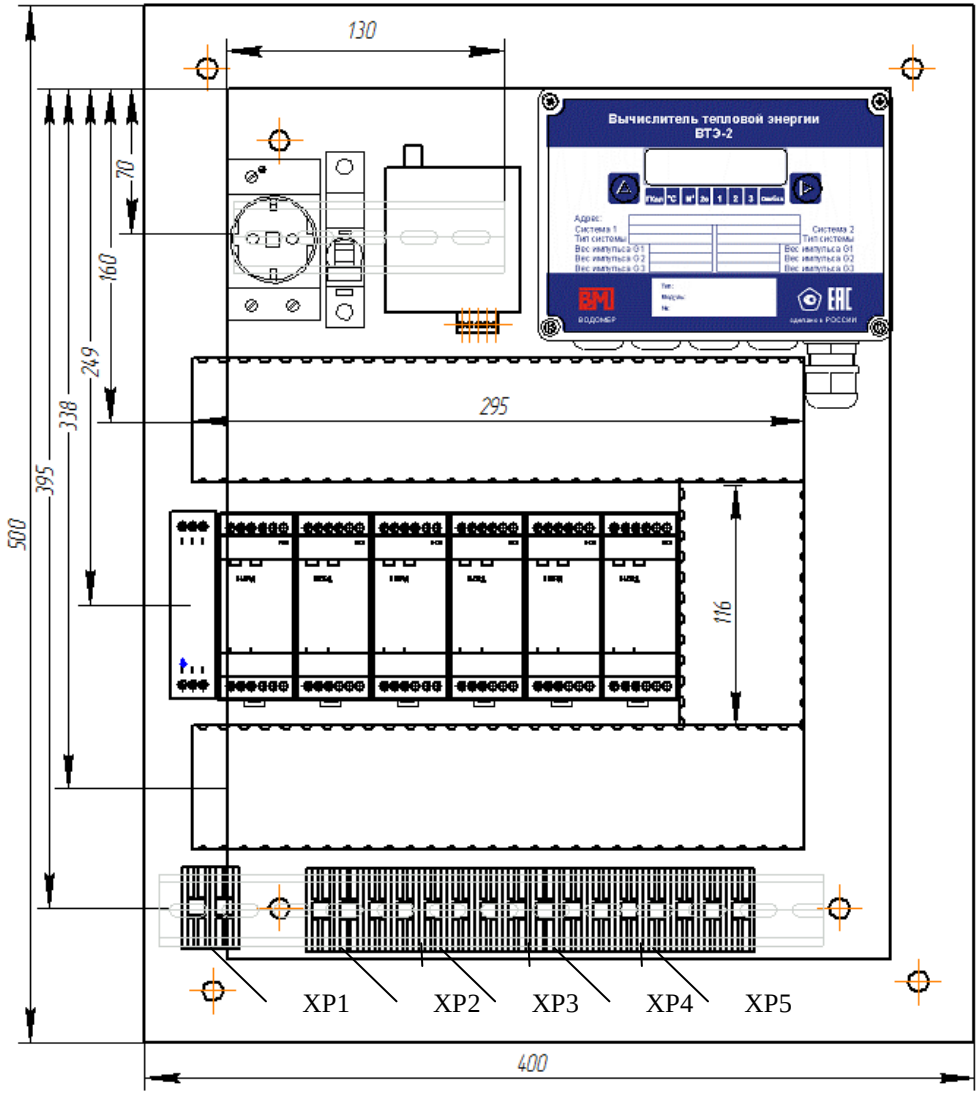


Рис. 1 – Схема расположения составных частей щита

5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует работоспособность ЭД4GSM при соблюдении потребителем правил транспортирования, монтажа, эксплуатации и хранения. Гарантийный срок – 12 месяцев от даты продажи.