

ООО «ОХРАННАЯ ТЕХНИКА»

Термошкафы утеплённые
«ТШУ-380.1», «ТШУ-400.1», «ТШУ-400.2», «ТШУ-500.1»,
«ТШУ-500.2», «ТШУ-600.1», «ТШУ-1000.2»

Паспорт
ЮКСО 89.20.000 ПС

Декларация о соответствии
ЕАЭС N RU Д-RU.КА01.В.09980/19

1 Назначение

Термошкаф утеплённый (далее – ТШУ) предназначен для размещения электронного оборудования и защиты его от атмосферных воздействий.

2 Общие сведения

ТШУ выполнен в пылевлагозащищённом корпусе из металла, и может эксплуатироваться на открытом воздухе. Для размещения оборудования ТШУ имеет съёмную монтажную панель.

Термоизоляцией ТШУ достигается существенное уменьшение теплообмена с окружающей средой, что позволяет обеспечить работоспособность устанавливаемого в ТШУ оборудования при низких температурах окружающей среды.

Стандартная установка ТШУ на объекте эксплуатации - крепление на стену. Возможна установка на опору диаметром 70...200 мм с помощью комплекта монтажных частей (КМЧ), а также (для ТШУ-1000.2) на металлическую тумбу, устанавливаемую на бетонное основание. В случае установки ТШУ-1000.2 на металлическую тумбу корпус ТШУ изготавливается с соответствующими отверстиями для крепления.

По отдельному заказу может поставляться козырёк для защиты от перегрева корпуса ТШУ в теплое время года.

3 Технические характеристики

3.1 ТШУ рассчитаны на эксплуатацию при температуре окружающей среды от минус 60°C до плюс 50°C, относительной влажности воздуха до 98% при температуре 35°C. Степень защиты от климатических воздействий IP66.

3.2 Механические параметры ТШУ приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Размер (ШхВхГ), мм	Размер монтажной панели, мм	Масса, не более, кг	КМЧ на опору*	Козырёк*
ТШУ-380.1	380x300x150	310x240	10	КМЧ-380	Козырёк-380
ТШУ-400.1	400x300x230	370x280	15	КМЧ-400	Козырёк-400
ТШУ-400.2	300x400x230	240x370	15	КМЧ-300	Козырёк-300
ТШУ-500.1	500x400x230	420x360	20	КМЧ-500	Козырёк-500
ТШУ-500.2	400x500x230	360x420	20	КМЧ-400	Козырёк-400
ТШУ-600.1	600x600x230	540x560	25	КМЧ-600	Козырёк-600
ТШУ-1000.2	700x1000x230	650x900	35	КМЧ-700	Козырёк-700

4 Комплект поставки

1 Шкаф с фланш-панелью для крепления гермовводов – 1 шт.

2 Монтажная панель – 1 шт.

3 Ключ – 1шт. (2 шт. для ТШУ-1000.2).

4 Паспорт – 1 шт.

5 Упаковка – 1 шт.

6 КМЧ на стену – 1 компл.

7 КМЧ на опору* – _____ – ____ компл.

8 Козырёк* – _____ – ____ шт.

9 Гумба-450* (для ТШУ-1000.2) – ____ шт.

По требованию заказчика в ТШУ могут быть установлены кнопка вскрытия, гермовводы различного диаметра, УЗО, оборудование, обеспечивающее подогрев и вентиляцию внутреннего пространства термощкафа, блок грозозащиты сигнальных цепей и цепей питания БГр-2DIN, блок грозозащиты интерфейсных линий БГр-485DIN, источники питания и другое оборудование.

* Поставляется по отдельному заказу

5 Подготовка к работе и порядок работы

5.1 Распакуйте ТШУ, проверьте комплектность на соответствие разделу 4, внимательно изучите паспорт.

5.2 Откройте дверцу ТШУ, извлеките монтажную панель, закрепите термошкаф на стене креплением через четыре отверстия в углах задней стенки или на опоре с помощью КМЧ. В случае установки «ТШУ-1000.2» на металлическую тумбу монтажная панель извлекается только для установки оборудования.

5.3 Закрепите электронное оборудование на монтажной панели, выполните необходимые соединения и установите монтажную панель вместе с оборудованием в ТШУ.

5.4 Внешние сигнальные и силовые кабели пропустите через соответствующие гермовводы, установленные на фланш-панели, подключите оборудование.

5.5 Закройте дверцу шкафа.

6 Свидетельство о приемке

Термошкаф «ТШУ-_____» зав. № _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-089-53714857-2014 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 20__ г.

Штамп ОТК

7 Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие термошкафа техническим условиям ТУ 4372-089-53714857-2014 при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня продажи предприятием-изготовителем.

Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями.

Средний срок службы - 8 лет.

Дата продажи _____ 20__ г.

Изготовитель

ООО «Охранная техника»
442960, г. Заречный, Пензенской области, а/я 45.
тел./факс: 8-(841-2) 65-53-16 (многоканальный)
E-mail: ot@forteza.ru
www.forteza.ru