

6. Гарантийные обязательства

ООО «Телеком-Мастер» гарантирует соответствие шкафа требованиям указанных в данном паспорте ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев с момента продажи.

ООО «Телеком-Мастер» не гарантирует, что оборудование будет работать должным образом в различных конфигурациях и областях применения, и не дает никакой гарантии, что оборудование обязательно будет работать в соответствии с ожиданиями клиента при его применении в специфических целях. ООО «Телеком-Мастер» не несет ответственности по гарантийным обязательствам при повреждении внешних интерфейсов оборудования и самого оборудования, возникших в ходе эксплуатации:

- несоблюдения правил транспортировки и условий хранения
- форс-мажорных обстоятельств (таких как пожар, наводнение, землетрясение и др.)
- нарушения технических требований по размещению, подключению и эксплуатации;
- неправильных действий при перепрошивке;
- использования не по назначению;
- механических, термических, химических и иных видов воздействий, если их параметры выходят за рамки максимальных эксплуатационных характеристик, либо не предусмотрены технической спецификацией на данное оборудование;
- воздействия высокого напряжения (молния, статическое электричество и т.п.).

Изготовитель: ООО «Телеком-Мастер», Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Салова, д. 53, корп. 1, литер А, тел. 8 (800) 775-27-25, 8 (812) 244-20-12,

www.монтажныйшкаф.рф

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА _____ м.п.

№



Монтажный шкаф Мастер

4УТ



4УТП



4УТ+



4УТП+



Паспорт



Производственно-торговая группа компаний ООО «ТЕЛЕКОМ-МАСТЕР»

г. Санкт-Петербург, ул. Салова, д. 53, корп. 1, литер А

8 (800) 775-27-25, 8 (812) 244-20-12

www.монтажныйшкаф.рф

2021 г.

1. Назначение

Климатический термошкаф Мастер 4УТ, 4УТП и версии с увеличенной глубиной «Версия плюс» предназначены для размещения и установки в них электрооборудования, питающегося от сетей 220В AC $\pm 10\%$ 50 Гц, защиты от неблагоприятных условий окружающей среды (класс защиты IP66) и поддержания заданного температурного режима при эксплуатации этого оборудования. В шкафы 4 УТП и 4УТП (Версия плюс) дополнительно установлен блок KTS 011 управления вентиляторов с фильтром, теплообменников, приборов охлаждения или для выключения сигнальных датчиков при превышении температуры (диапазон регулировки температур «холодного» запуска, °C -10 до 50). Шкаф предназначен для монтажа электрооборудования и может использоваться как внутри помещений, так и снаружи. Универсальность конструктива позволяет размещать оборудование: кроссовое телефонное, активное и пассивное локальных компьютерных сетей, домашних TV-сетей, видеонаблюдения и т.п. Шкаф выпускается по техническим условиям ТУ 4372-002-62942652-2016. По способу защиты человека от поражения электрическим током шкаф соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0. Климатическое исполнение шкафа соответствует ГОСТ 15150-69.

2. Описание

Шкаф представляет собой цельнометаллическую сварную конструкцию, состоящую из корпуса и двери. Внутри корпуса установлена монтажная панель. Основные части электрошкафа изготовлены из стали толщиной 1,5 мм и покрыты порошковой полиэфирной краской по RAL 7035. Изготовлен в климатическом исполнении. Внутренне утепление из порилекса НПЭ толщиной 10мм. Шкаф оснащен системой автоматического поддержания заданной температуры и относительной влажности, обеспечивающей безопасную работу размещенного в нём оборудования при температуре окружающего воздуха от -55°C до +50°C со степенью защиты IP66.

3. Комплектация

№	Наименование	4 УТ и 4УТ (Версия плюс)	4 УТП и 4УТП (Версия плюс)
1	Замок	2 шт	2 шт
2	Ключ	1 шт	1 шт
3	Din-розетка 10А	1 шт	1 шт
4	Автоматический выключатель 10А	1 шт	1 шт
5	Термореле (КТО 011)	1 шт	1 шт
6	Реле предстарта (KTS 011)	X	1 шт
7	Нагреватель НГ 150 Вт	1 шт	1 шт
8	Гермовводы MG-25	5 шт	5 шт

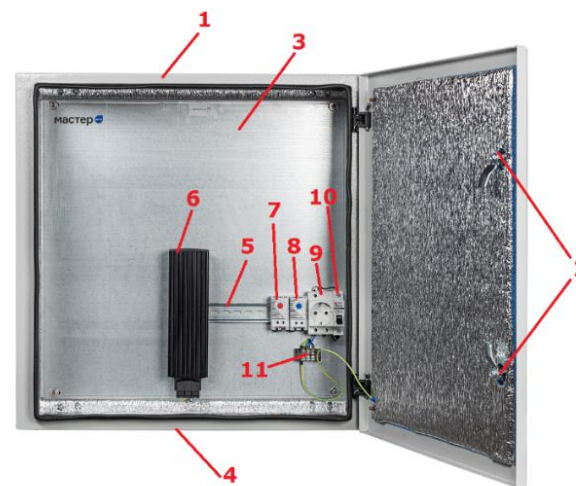
4. Основные технические характеристики

№	Наименование	4УТ и 4УТП	4УТ (Версия плюс) и 4УТП (Версия плюс)
1	номинальное напряжение, В	220	
2	номинальный ток, А	10	
3	номинальная мощность, кВт	3,5	
4	потребляемая мощность нагревателя, Вт	150	
5	диапазон регулировки температур включения обогрева, °C	-10 до 50	
6	температура эксплуатации, °C	-55 до 50	

7	материал и толщина корпуса, мм	окрашенная листовая сталь, 1,5 мм	
8	материал и толщина утеплителя, мм	порилекс НПЭ, 10мм	
9	материал гермовводов	полиамид	
10	тип и диаметр входных отверстий гермовводов, мм	MG-25 (IP68), 19	
11	класс защиты по ГОСТ 14254-96	IP66	
12	габаритные размеры, мм (ШхВхГ) без гермовводов	600x600x210	600x600x250
13	внутренние габариты с учетом порилекса НПЭ и монтажной панели мм (ШхВхГ)	570x570x190	570x570x230
14	размер монтажной платы (ШхВ)	550x530	
15	диаметр отверстий настенного крепления, мм	5,5	
16	вес, кг	22	
17	цвет	Ral 7035 (светло-серый)	

5. Устройство шкафа

Шкаф с дверцей (1): Замок с комплектом мастер-ключей (2); монтажная панель (3). На задней стенке корпуса есть отверстия для крепления шкафа. В нижней части размещен люк для гермовводов (4). Внутри шкафа на Din-рейке (5) установлены: нагреватель (6); автоматический выключатель (10); термостат нормально-замкнутый КТО-011 (7); термостат нормально-разомкнутый KTS-011 (8) (*Только в комплектации УТП); DIN-розетка с заземлением (9). Клеммная колодка (11).



Внимание! Температура корпуса обогревателя во время работы превышает 70°C, во избежание повреждения аппаратуры и кабелей производите их монтаж на расстоянии не менее 20 мм от обогревателя.