

Аккумуляторный модуль Штиль АМТ24-17-4

Этикетка

1 Основные сведения об изделии

Конструктивно изделие выполнено в виде металлического шкафа с габаритными размерами 89х483х410 мм (ВхШхГ). Изделие предназначено для установки аккумуляторных батарей.

Масса без учета массы аккумуляторных батарей – не более 10 кг.

ВНИМАНИЕ! Аккумуляторные батареи с изделием не поставляются.

Габаритные размеры и внешний вид изделия представлены на рисунке 1.

Порядок установки и соединения аккумуляторных батарей в изделие приведен на рисунках 1 (вид сверху без кожуха) и 2 (комплект кабелей и перемычек).

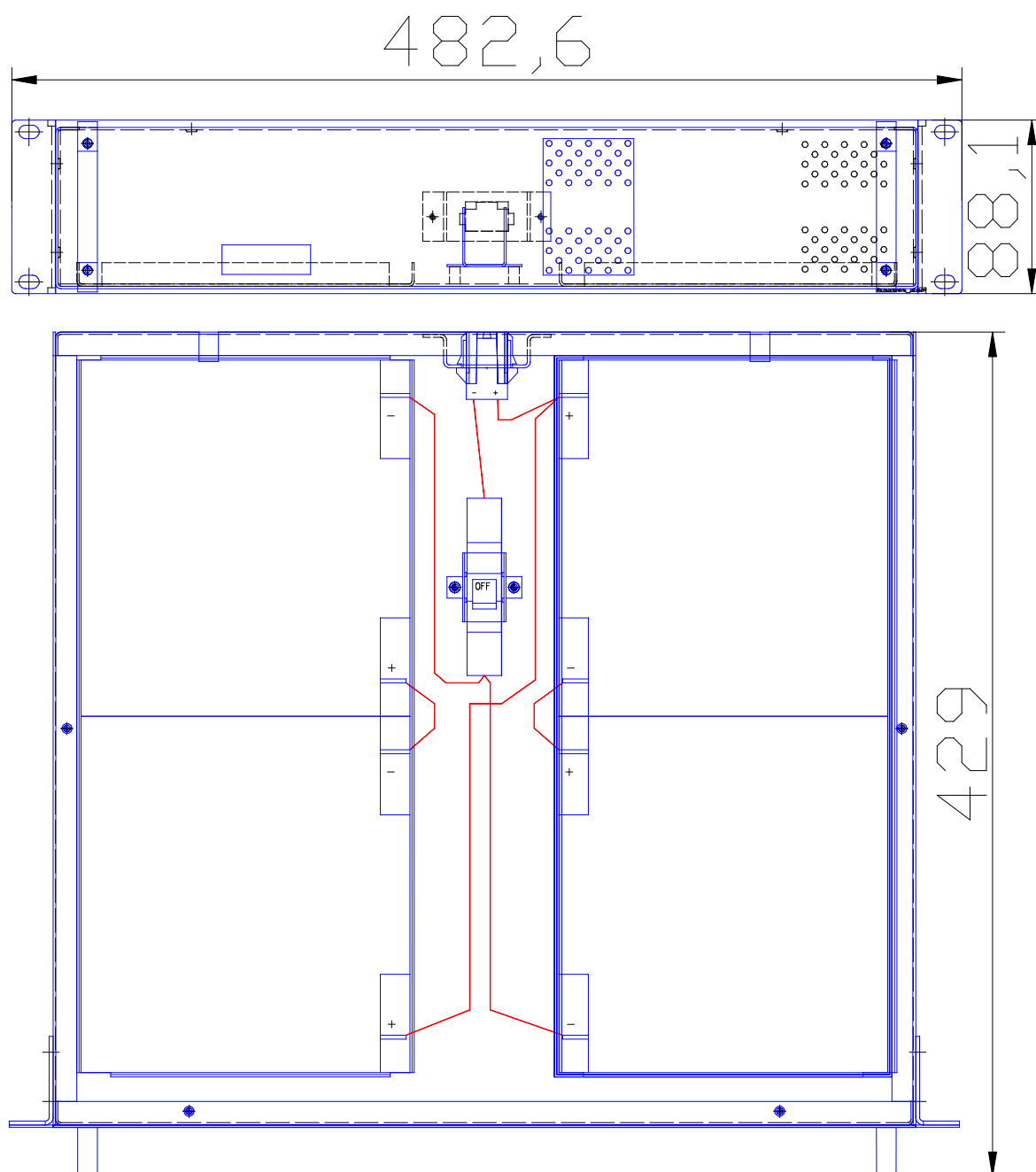


Рисунок 1 – Габаритные размеры и внешний вид изделия.

Вид сверху без верхнего кожуха с примером установки и соединений аккумуляторных батарей

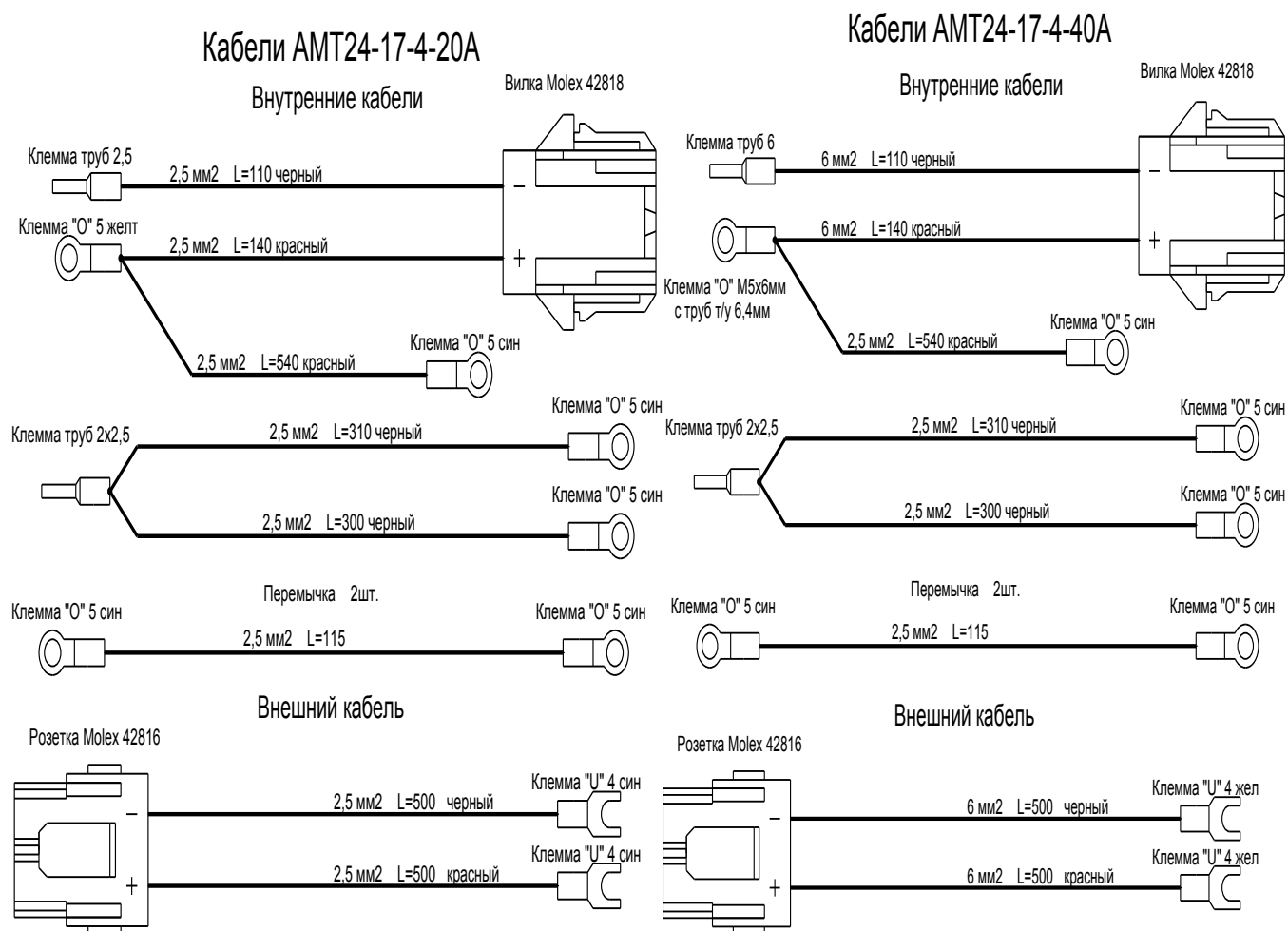


Рисунок 2 – Комплект перемычек для соединения АБ и подключения АМТ к ИБП

Комплектность изделия приведена в таблице 1.

Таблица 1 – Комплектность изделия

Наименование	Кол-во, шт.
Аккумуляторный модуль Штиль:	1
- корпус аккумуляторного модуля;	1
- выводы для подключения аккумуляторного модуля, комплект;	1
- автоматический выключатель АБ	1
Кабель и перемычки для подключения АБ, комплект	1

Основные технические характеристики представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Технические характеристики аккумуляторного модуля АМТ24-17-4

Наименование параметра	Значение параметра
Параметры напряжения постоянного тока	
Номинальное входное напряжение, В	24
Номинальное выходное напряжение, В	24
Устанавливаемые аккумуляторные батареи	
Количество устанавливаемых аккумуляторных батарей 12В, шт	4
Емкость одной аккумуляторной батареи, А*ч	17
Эксплуатационные ограничения	
Климатические условия эксплуатации: - эксплуатация по назначению ¹⁾ - транспортирование ²⁾ - хранение ³⁾	УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150
Наработка на отказ, не менее, ч	40 000
Срок службы, не менее, лет	8
Конструктивные особенности	
Габаритные размеры, ВхШхГ ⁴⁾ , мм	89х483х410
Масса без учета аккумуляторных батарей, не более, кг	10
¹⁾ – рабочее значение температуры окружающей среды для эксплуатации – от плюс 5 °С до плюс 40 °С (<i>номинальная емкость и заданный срок службы аккумуляторных батарей обеспечиваются при эксплуатации при температуре +20...+25 град.С.</i>); ²⁾ – климатические условия транспортирования на самолетах: нижнее значение температуры – минус 40 °С; резкая смена температур – от минус 40 °С до плюс 40 °С; пониженное давление воздуха – до 26,5 кПа (200 мм. рт. ст.); ³⁾ – навесы в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом. Климатические условия хранения: нижнее значение температуры – минус 40 °С, верхнее значение температуры – плюс 40 °С, относительная влажность воздуха – до 100%; ⁴⁾ – В – высота, Ш – ширина, Г – глубина	

Порядок монтажа изделия в стойку:

1. Проверьте комплектность поставки и отсутствие повреждений изделия:
 - убедитесь в целостности упаковки;
 - извлеките изделие из упаковки и убедитесь в целостности изделия;
 - при транспортировке изделия в холодное время года необходимо выдержать его в течение 12 часов при комнатной температуре перед включением;
 - если изделие доставлено с повреждениями и обнаружена нехватка принадлежностей, немедленно свяжитесь с поставщиком.
2. Не устанавливайте оборудование вблизи нагревательных приборов, которые могут являться источниками искрообразования, а также перегрева изделия и аккумуляторных батарей. Это может привести к повреждению и сокращению срока их службы.
3. Не вскрывайте аккумуляторы изделия, т.к. в них присутствует электролит, который может попасть в глаза и на кожу, вызвав серьезные химические ожоги.

ВНИМАНИЕ! Все монтажные работы производятся при отключенном напряжении. Все работы по подключению производятся после установки изделия на месте эксплуатации.

4. Перед монтажом убедитесь, что автоматический выключатель внутри изделия находится в положении «ВКЛ».
5. Смонтируйте изделие с помощью в 19” стойку.
6. Закрепите изделие в стойке.

ВНИМАНИЕ! Если планируется длительное хранение изделия в нерабочем состоянии, то внутренние подключенные АБ необходимо отключить.

При длительном хранении изделия с АБ необходимо проводить заряд аккумуляторной батареи каждые 3 месяца. При хранении изделия при повышенных температурах (свыше 30 °С) необходимо выполнять заряд один раз в 2 месяца.

Порядок замены АБ в изделии:

1. Снять верхний кожух с изделия.
2. Отключить автоматический выключатель внутри изделия.
3. Отсоединить перемычки от неисправной АБ, извлечь АБ, заменить на исправную, подключить перемычки к АБ (**ВНИМАНИЕ!** Строго соблюдайте полярность подключения).
4. Включить автоматический выключатель.
5. Установить на место и закрепить кожух.

2 Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, предусмотренных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 24 месяца со дня подписания акта сдачи-приемки или продажи через розничную торговую сеть, в пределах срока хранения. Срок хранения изделия – 36 месяцев.

В течение гарантийного срока эксплуатации в случае нарушения работоспособности изделия по вине предприятия-изготовителя потребитель имеет право на бесплатный ремонт.

В гарантийный ремонт не принимаются изделия, имеющие трещины, следы ударов, механические повреждения, а также при отсутствии в этикетке отметки о дате продажи и штампа торгующей организации.

3 Свидетельство о приемке и продаже

Аккумуляторный модуль Штиль АМТ24-17-4

заводской № _____ соответствует техническим требованиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска « ____ » 20 ____ г.

Дата продажи « ____ » 20 ____ г.

Подпись _____

Подпись _____

М.П.

М.П.

4 Изготовитель

ЗАО «ИРБИС-Т» г. Тула, ул. Городской пер., д. 39

Тел./факс (4872) 24-13-62, 24-13-63;

E-mail: company@shtyl.ru, <http://www.shtyl.ru>