

Сохраните данное руководство для использования в дальнейшем

В настоящем руководстве по технике безопасности содержатся важные инструкции, которых следует придерживаться при установке и техническом обслуживании оборудования компании Schneider Electric. Эти инструкции предназначены для заказчиков, устанавливающих, перемещающих или обслуживающих оборудование компании Schneider Electric.

ПРИМЕЧАНИЕ

ДЕКЛАРАЦИЯ ОБ ОПАСНОСТИ

Внесение каких-либо изменений в конструкцию данного устройства без специального разрешения корпорации Schneider Electric может привести к прекращению действия гарантийных обязательств изготовителя.

Несоблюдение этих инструкций может привести к повреждению оборудования.



Для получения дополнительной информации по технике безопасности и обращению см. инструкции по установке и распаковке, поставляемые вместе с оборудованием.

Техника безопасности при обращении с оборудованием

- Центр тяжести устройства расположен высоко. Соблюдайте предельную осторожность во избежание опрокидывания при распаковке и перемещении устройства.
- Информацию об инструментах, которые допускается использовать при перемещении оборудования, см. в поставляемой с ним документации.
- Оборудование тяжелое. При его транспортировке используйте соответствующие приспособления.
- Не пытайтесь передвигать оборудование самостоятельно, используйте помощников.
- При перемещении оборудования с помощью вилочного погрузчика убедитесь, что модуль поднимается только за нижнюю часть.



<18 кг
(<40 фунт.)



32-55 кг
(70-120 фунт.)



>8.5°



>10°



18-42 кг
(40-70 фунт.)



>55 кг
(>120 фунт.)

- Хранение оборудования в открытом состоянии и в незащищенном от воздействия природных факторов виде приведет к повреждению оборудования и аннулированию заводской гарантии.
- В целях безопасности и предотвращения повреждения оборудования до момента установки на окончательное место оборудование по возможности должно оставаться на салазках.

Внимание

- Неправильный монтаж трубопровода может привести к неправильному функционированию оборудования.
- При подключении трубопровода слива конденсата руководствуйтесь нормами и правилам проводки труб.
- При креплении устройства к полу используйте только предназначенные для этого крепежные детали.
- Не допускается использование фитингов и труб другого производителя с продуктами, поставляемыми компанией Schneider Electric.
- Не затягивайте слишком сильно муфты, соединяющие трубопроводную арматуру. Это может повредить резьбу и стать причиной утечек.
- Не допускайте превышения рекомендуемой высоты подъема или общей протяженности дренажной системы.
- Все работы должны выполняться только персоналом, авторизованным Schneider Electric.
- Избегайте соприкосновения рук, одежды и ювелирных украшений с движущимися деталями.
- Перед запуском убедитесь, что в оборудовании отсутствуют посторонние предметы.
- Находящиеся внутри устройства электрические платы чувствительны к статическому электричеству. Поэтому при работе с платами всегда следует стараться касаться только торцов и носить одно или несколько специальных приспособлений для сброса электростатического заряда: антистатические браслеты и аналогичные им приспособления для ног и пальцев или токопроводящую обувь. Несоблюдение этих указаний может привести к повреждению устройство и неправильной работе устройства.
- Используйте оборудование только в машинных залах.
- Перед установкой проверьте оборудование на предмет отсутствия повреждений.
- Перед установкой проверьте исправность вилок силовых кабелей и розеток электропитания.
- Не подавайте питание на оборудование до завершения монтажа.

Электробезопасность

- Все работы должны выполняться только персоналом, авторизованным Schneider Electric. В оборудовании используется потенциально опасное для жизни напряжение. Для включения или выключения питания данного оборудования может потребоваться более одного выключателя. Соблюдайте все предостережения и предупреждения. Их несоблюдение может привести к серьезной травме или смерти. К работе с данным оборудованием должен допускаться только квалифицированный обслуживающий персонал.
- Соблюдайте все национальные и местные нормы и правила при монтаже устройства.
- Подключение оборудования к ИБП должно производиться только аттестованным электриком или инженером по эксплуатации компании Schneider Electric.
- Не надевайте ювелирные украшения во время работы с компонентами, находящимися под напряжением.
- Оборудование должно использоваться только внутри помещения.
- Перед работой с электрическими соединениями с помощью вольтметра проверьте, выключено ли питание.
- В зависимости от условий эксплуатации может потребоваться однофазное или трехфазное питание. Электропитание должно удовлетворять национальным и местным электротехническим нормам и правилам. Заземление оборудования осуществляется через силовую кабель. Проверьте значения минимальной токовой нагрузки в амперах и максимальной токовой защиты на паспортной табличке оборудования.
- Все входные и выходные соединения должны выполняться в соответствии с нормами для цепей класса 2.
- Оборудование, подключенное с помощью проводов, не имеет заземляющего кабеля.
- Оборудование с разъемным подключением имеет только одно значение номинального тока.
- Питание оборудования с фиксированной разводкой и с разъемным подключением должно производиться от разных линий.
- Данное оборудование может получать питание от нескольких источников. Перед обслуживанием оборудования необходимо отключить все источники электропитания.
- Все электрические соединения оборудования с фиксированной разводкой см. на электрической схеме, расположенной на крышке распределительной коробки.
- При обслуживании оборудования необходимо выполнить все необходимые действия для его запираания и блокировки.

Информация о технической поддержке и гарантии размещена на веб-сайте компании Schneider Electric по адресу **www.schneider-electric.com**.

Поскольку стандарты, технические характеристики и конструкция со временем изменяются, требуйте подтверждения информации, приведенной в данной публикации.
Все торговые марки являются собственностью компании Schneider Electric Industries SAS или ее дочерних компаний.

990-2 882A-028
12/2014