

# PS424 Аккумуляторная батарея

## ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

**Внимание!** – некорректная установка или программирование могут нанести серьезные травмы установщикам или пользователям системы. Поэтому во время установки необходимо строго следовать инструкциям, приведенным в настоящем руководстве. В случае возникновения вопросов, обратитесь за разъяснениями в Службу технической поддержки Nice.

**Внимание!** – Соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Начинайте установку и подключение устройства только после завершения тестирования и окончания пусконаладочных работ описанных в инструкциях к автоматике.
- Перед установкой и подключением аккумуляторной батареи, обесточьте систему. Затем подсоедините батарею и проверьте, что начинается штатная работа блока управления. Если работа блока управления корректна, подключите электропитание.
- Запрещается вносить изменения в изделие, если они не предусмотрены в данном руководстве. Подобного рода операции приводят к возникновению неисправностей и могут быть причиной опасных ситуаций. Изготовитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате самовольной модификации изделий.
- Во время монтажа, избегайте контакта изделия с водой или другими жидкостями. В случае попадания воды, обратитесь в Службу технической поддержки Nice.
- Утилизация упаковки должна быть выполнена в соответствии с требованиями, действующими в вашем регионе.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

- Сохраните настоящее руководство на случай необходимости программирования или технического обслуживания изделия в будущем.
- В конце срока службы изделия убедитесь, что материалы, из которых оно изготовлено, переработаны с учетом требований местного законодательства.
- Для гарантии срока службы изделия, требуется соблюдать следующие меры предосторожности:
  - В случае полной разрядки аккумуляторной батареи, требуется порядка 4 часов для ее зарядки.
  - Аккумуляторная батарея предназначена для аварийного электропитания автоматического устройства: при отключении электроэнергии, рекомендуется ограниченное использование автоматики. Чрезмерное и продолжительное использование может привести к перегреву элементов, что в дальнейшем повлечет за собой уменьшение срока службы аккумуляторной батареи.
  - В случае отключения электроэнергии, никогда не оставляйте автоматику, подключенной только к аккумуляторной батарее, дольше чем на 1 день: элементы батареи могут перегреться и срок службы аккумулятора уменьшиться.
  - В случае длительного бездействия автоматического устройства, аккумуляторную батарею необходимо снять и хранить в сухом месте во избежание снижения ее эффективности.

## ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ И ЕГО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Данное изделие является перезаряжаемой аккумуляторной батареей напряжением 14,4В и емкостью 2200mACh и разработано специально для работы с устройствами Nice.

**Внимание!** – Использование устройства не по назначению запрещено!

PS424- аксессуар в линейке Nice, который обеспечивает аварийное электропитание устройств автоматики в случае нештатного отключения электроэнергии.

При полной зарядке, батарея гарантирует осуществление ряда последовательных циклов движения (1 цикл = открывание-закрывание).

Другие данные приведены в параграфе «ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ»

## **ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ**

Перед вскрытием, проверьте целостность упаковки, а затем проверьте само изделие

Перед началом монтажа аккумуляторной батареи, проверьте подходит ли данная модель выбранному устройству автоматики.

## **Пределы использования**

Настоящее изделие может быть установлено только на автоматику производства компании Nice, предполагающую использование именно данной модели батареи.

## **УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

- **Внимание!** – Начинайте установку и подключение устройства только после завершения тестирования и окончания пусконаладочных работ описанных в инструкциях к автоматике.

## **УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ**

Изделие является частью устройства автоматизации и, таким образом, должно быть утилизировано вместе с последним.

Как при установке, так и в конце срока службы, работа по демонтажу и разборке должна осуществляться квалифицированными специалистами.

Изделие состоит из различных материалов, некоторые из которых могут быть вторично переработаны, а другие должны быть уничтожены. Ознакомьтесь с действующими правилами утилизации данного класса изделий, принятыми местным законодательством.

**Внимание!** – Некоторые части изделия могут содержать опасные или вредные для окружающей среды вещества, которые при выбросе в случайном месте могут нанести вред природе или здоровью людей.

Как Вы можете видеть на обозначении, приведенном рядом с текстом, запрещено выбрасывать это изделие вместе с бытовыми отходами. Для утилизации необходимо осуществить «раздельный сбор отходов», в соответствии с действующим законодательством вашей страны или сдать изделие продавцу при покупке эквивалентного нового изделия.



**Внимание!** – Местные действующие нормативные акты могут предусматривать штрафные санкции в случае неправильной утилизации изделия.

**Внимание!** – Даже в разряженном состоянии аккумуляторная батарея может содержать вредные вещества, поэтому ЗАПРЕЩЕНО выбрасывать это изделие вместе с бытовыми отходами. Для утилизации необходимо осуществить «раздельный сбор отходов», в соответствии с действующим законодательством вашей страны.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Тип:** Перезаряжаемая NiMH батарея

**Номинальное напряжение:** 14,4В

**Емкость:** 2200mAч

**Пусковой ток:** 7A на 3с

**Номинальный ток:** 5A для 1 минутных циклов каждые 6 минут

**Диапазон рабочих температур:** от -20°C до +60 °C