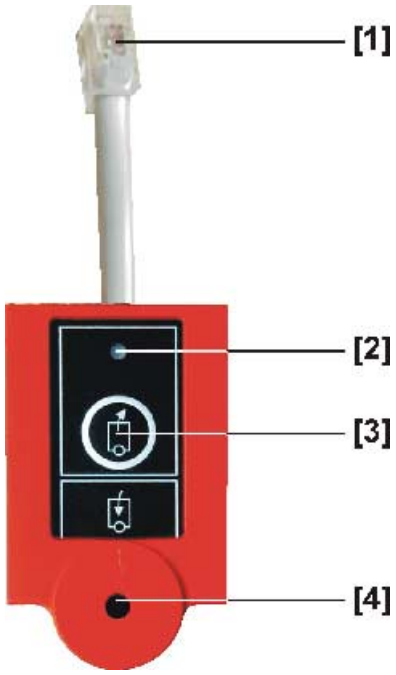
1 Функциональные возможности

- Считывание данных из преобразователя в модуль памяти параметров
- Загрузка данных из модуля памяти параметров в преобразователь
- Индикация режима работы
- Сфера применения:
  - MOVITRAC® 07 LOGODrive с фирменным ПО версии .10 и более поздних
  - MOVITRAC® 07 стандартного исполнения с фирменным ПО версии .13 и более поздних

1.1 Вид спереди



04944AXX

Рис. 1. Модуль памяти параметров

Элемент	Описание
[1] Соединительный кабель со штекером	Штекер типа Western для подключения к преобразователю
[2] Трехцветный светодиод (СД)	Зеленый: в модуле памяти параметров находятся данные. Зеленый мигающий: идет передача данных. Желтый: в модуле памяти параметров отсутствуют данные. Красный: ошибка передачи данных. Красный мигающий: передача данных невозможна (Блокировка параметров/Разрешение).
[3] Клавиша ЗАГРУЗКА	Данные передаются из модуля памяти параметров в преобразователь.
[4] Клавиша СЧИТЫВАНИЕ	Данные передаются из преобразователя в модуль памяти параметров.

2 Управление

2.1 Подключение

Модуль памяти параметров оснащен коротким кабелем со штекером типа Western. Он подсоединяется к разъему X11 (RS-485) преобразователя MOVITRAC® 07.

04965AXX

Рис. 2. Подключение к MOVITRAC® 07

2.2 Загрузка данных из модуля памяти параметров в преобразователь

При нажатии клавиши ЗАГРУЗКА все данные копируются из модуля памяти параметров в преобразователь. Для этого данные должны находиться в модуле (зеленый сигнал СД).

Для передачи данных преобразователь должен быть заблокирован. Блокировка обеспечивается, например, нажатием клавиши STOP. Если эти условия выполнены, нажмите клавишу загрузки.

Во время копирования сигнал СД – зеленый мигающий. После успешного копирования сигнал СД – снова непрерывный зеленый (данные – в модуле). В случае ошибки копирования на дисплее преобразователя появляется сигнал `F-97` (ошибка копирования). Сброс ошибки выполняется путем загрузки *полного* набора данных из модуля памяти параметров в преобразователь или путем восстановления заводской установки.

После загрузки преобразователь можно запустить клавишей RUN или выключением/включением питания от сети.

Данные **не** передаются, если:

- преобразователь разблокирован;
- P803 Блокировка параметров = ON.

2.3 Считывание данных из преобразователя в модуль памяти параметров

При нажатии клавиши СЧИТЫВАНИЕ все данные копируются из преобразователя в модуль памяти параметров.

Во время копирования сигнал СД – зеленый мигающий. В случае ошибки копирования сигнал СД – красный (2 секунды). После успешного копирования сигнал СД – непрерывный зеленый (данные – в модуле). После обнаружения ошибки копирования сигнал СД – непрерывный желтый (данные отсутствуют).

2.4 Хранение

Сначала вставьте кабель со штекером в задний отсек модуля памяти параметров.

04967AXX

Рис. 3. Модуль со вставленным кабелем, вид сзади

Затем движением сверху вниз установите модуль памяти параметров на крышку MOVITRAC® 07. При необходимости модуль можно снять движением **вверх**.

Рис. 4. Установленный модуль памяти параметров