

Инструкция по эксплуатации Модуль для подключения внешних устройств ХКМ RS232

До установки, подключения и подготовки прибора к работе **обязательно** прочтите данную инструкцию по установке.
Вы обезопасите себя и предотвратите повреждения прибора.

ru - RU, UA, KZ

M.-Nr. 07 704 390

Содержание

Указания по безопасности и предупреждения	3
Эксплуатация и установка	4
Технические характеристики	5
Сертификат (только для РФ)	5

Ваш вклад в защиту окружающей среды

Утилизация транспортной упаковки

Упаковка защищает машину от повреждений при ее транспортировке. Материалы, используемые при изготовлении упаковки, безопасны для окружающей среды и подлежат переработке.

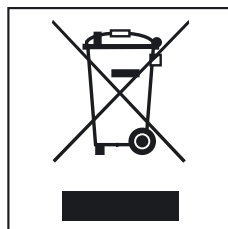
Возвращение упаковки для ее переработки приводит к экономии сырья и уменьшению количества отходов.

Утилизация отслужившего прибора

Отслужившие электрические и электронные приборы часто содержат ценные компоненты. В то же время некоторые элементы приборов содержат вредные вещества, необходимые для работы техники. При неправильном обращении с отслужившими приборами или их попадании в бытовой мусор такие вещества могут нанести вред здоровью человека и окружающей среде. Поэтому не рекомендуется выбрасывать отслужившие приборы вместе с обычным бытовым мусором.

Проследите за тем, чтобы утилизация Вашего отслужившего прибора выполнялась в соответствии с действующими предписаниями.

До момента отправления в утилизацию отслуживший прибор должен храниться в недоступном для детей месте.



Указания по безопасности и предупреждения

Этот модуль RS232 отвечает нормам технической безопасности. Однако, его ненадлежащее использование может привести к травмам персонала и материальному ущербу.

Перед первым использованием ХКМ RS232 внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации. В ней содержатся важные сведения по технике безопасности, монтажу, эксплуатации и техобслуживанию ХКМ RS232. Этим Вы обезопасите себя и избежите повреждений прибора.

Бережно храните данную инструкцию и по возможности передайте ее следующему владельцу.

Надлежащее использование

► Модуль ХКМ RS232 предназначен исключительно для установления связи между профессиональными приборами Miele и прибором обработки данных, напр., сервисным модулем Miele. Другие виды использования могут быть опасны.

Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией прибора.

► Модуль ХКМ RS232 предназначен для использования с профессиональными приборами Miele и коммуникационным отсеком с заводской установкой.

Техника безопасности

► Модуль ХКМ RS232 соответствует европейским стандартам безопасности.

► Перед установкой проверьте модуль ХКМ RS232 на предмет внешних видимых повреждений.

Поврежденный модуль не может быть установлен и введен в эксплуатацию.

► Перед установкой модуля ХКМ RS232 обязательно сравните данные по подключению (напряжение и частоту) на типовой табличке с данными электросети.

► Поврежденный ХКМ RS232 не может быть починен. Он может быть заменен только на оригинальный модуль Miele.

► ХКМ RS232 может считаться отсоединенным от электросети, если:

- вилка профессионального прибора Miele отсоединена от розетки.
- выключен предохранитель на электрощитке.
- полностью вывернут резьбовой предохранитель на электрощитке.
- модуль находится вне предусмотренного отсека для встраивания.

► Модуль находится вне предусмотренного отсека для встраивания. Необходимо следить за правильным монтажом и прокладкой кабеля для модуля ХКМ RS232.

► Встраивание и монтаж модуля ХКМ RS232 могут быть осуществлены будут гарантировать безопасное использование модуля.

Эксплуатация и установка

Эксплуатация

Выключатель

Выключатель модуля XKM RS232 служит для проверки установки. При правильной установке модуля загорается контрольная лампочка и сигнализирует о готовности к работе. Если лампочка не горит, то модуль установлен неверно, электропитание профессионального прибора Miele повреждено или модуль не работает.

Сигнальные индикаторы

На модуле две лампы разного цвета. Они сигнализируют активный обмен данными во время работы.

Включение и выключение

У прибора нет отдельного выключателя. Выключение может производиться только путем отключения напряжения прибора Miele.

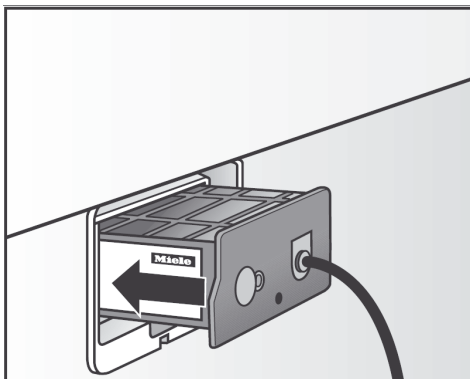
Электрическое подключение

Модуль XKM RS232 получает электропитание от конечного прибора Miele, подключенного к сети. Дополнительное подключение к сети не требуется.

Выведенные из модуля XKM RS232 интерфейсы соответствуют SELV (Пониженное напряжение) по EN 60950. Подключенные внешние приборы должны соответствовать SELV.

Установка

- Отключите профессиональные приборы Miele от сети.



- Установите модуль XKM RS232 в предусмотренную коммуникационную шахту профессионального прибора Miele.
- Легким нажатием модуль XKM RS232 защелкивается, занимая окончательное положение, и становится готовым к эксплуатации.
- Снова приведите профессиональный прибор Miele в рабочее положение.
- Нажатием выключателя XKM RS232 Вы можете перепроверить корректную установку. Красная контрольная лампочка сигнализирует о готовности прибора к работе.

Технические характеристики

Электропитание	
Напряжение	100-240 В
Сила тока	0,01 А
Напряжение	50-60 Гц
RS-232 интерфейс	
Скорость передачи	38 кБит/с
Макс. длина провода	1,5 метра
Прокладка SUB-D Штекер	Pin 2 RxD (input) Pin 3 TxD (output) Pin 5 GND
Температура	
Эксплуатация	0-80 °С

Сертификат (только для РФ)

РОСС DE.ME91.B01262
с 04.09.2009 по 04.09.2012

Соответствует требованиям:
ГОСТ Р 52161.2.7-2005,
ГОСТ Р 51318.14.1-2006,
ГОСТ Р 51318.14.2-2006,
ГОСТ Р 51317.3.2-2006,
ГОСТ Р 51317.3.3-99

Miele

Производитель:

Миле & Ци. КГ, Карл-Миле-штрассе, 29, 33332 Гютерсло, Германия
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Deutschland

Изготовлено на заводе:

Миле & Ци. КГ, Индустриештрассе, 3, 31275 Лерте, Германия
Miele & Cie. KG, Industriestr. 3, 31275 Lehrte, Deutschland

Импортеры:

ООО Миле СНГ
Российская Федерация и
страны СНГ
125167 Москва,
Ленинградский проспект, 39а
Телефон: (495) 745 8990
8 800 200 2900
Телефакс: (495) 745 8984

ООО "Миле"
ул. Жилианская 48, 50А
01033 Киев, Украина
Телефон: + 38 (044) 496 0300
Телефакс: + 38 (044) 494 2285

Internet: www.miele.ua
E-mail: info@miele.ua

Internet: www.miele.ru
www.miele-shop.com
E-mail: info@miele.ru

ТОО Миле
Казахстан
050059, г. Алматы
Проспект Аль-Фараби, 13
Тел. (727) 311 11 41
8-800-080-53-33
Факс (727) 311 10 42

Право на изменения сохраняется/4309

M.-Nr. 07 704 390 / 00

