

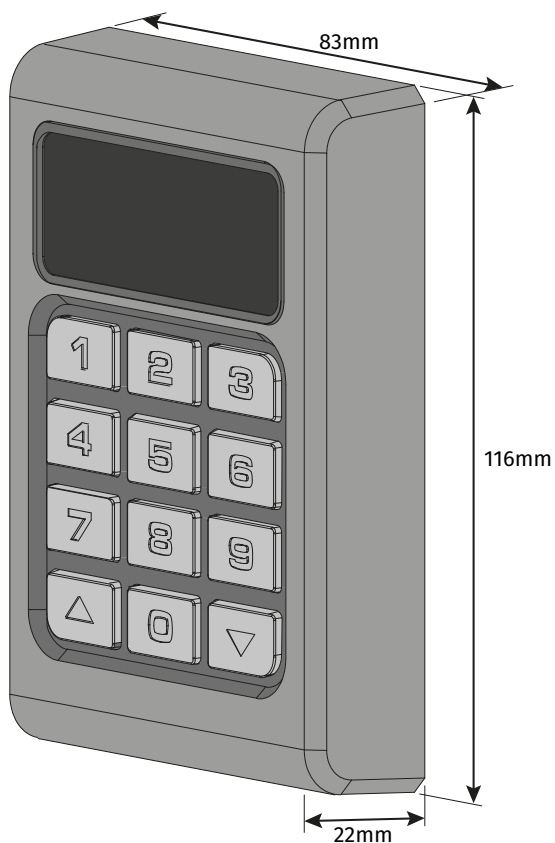


TEC2

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ / ЭКСПЛУАТАЦИИ



v1.5
REV. 12/2025



TEC2

motorline[®]
PROFESSIONAL

Беспроводная клавиатура, подходящая для внешнего использования:

- Степень защиты: IP65
- Можно открыть до двух устройств на одной клавиатуре
- Антивандализм – изготовлен из алюминия
- Встроенная подсветка кнопок
- Питание от батареек

Совместим только с блоками управления или приемниками Motorline®.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Помните, что автоматику для открывания дверей и ворот должны устанавливать только квалифицированные специалисты, соблюдающие все установленные законом стандарты.
- Перед тем, как приступить к установке, убедитесь, что соблюдены все требования, указанные в главе «Технические характеристики».
- Данное изделие предназначено для управления автоматикой для открывания дверей, ворот и аналогичных механизмов. Любое использование, отличное от предусмотренного в данной инструкции, считается ненадлежащим и приведет к аннулированию гарантии.
- Рабочий диапазон может быть на 25–30% короче при низком заряде батарейки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Батарейка	CR2450 3V DC/580 mAh
• Частота	433.92 MHz или 868 MHz
• Мощность передачи	0.1 mW
• Максимальный предел кода	0–8 цифр (99 999 999 комбинаций)
• Средняя дальность на открытом пространстве	100 метров
• Средняя дальность в закрытом пространстве (с препятствиями)	35 метров
• Емкость батарейки	2 года при среднем использовании 10 вводов в день
• Время автоматического спящего режима	5 seg.
• Степень защиты	IP65
• Рабочая температура	-20°C to +50°C
• Размеры	83 × 116 × 22 mm
• Вес	300 g

УСТАНОВКА

Прежде чем приступить к фактической установке, необходимо протестировать клавиатуру, чтобы подтвердить эффективный диапазон сигнала и ее правильное функционирование. Прикрепите монтажный кронштейн (рис. 1) и установите на него клавиатуру (рис. 2).

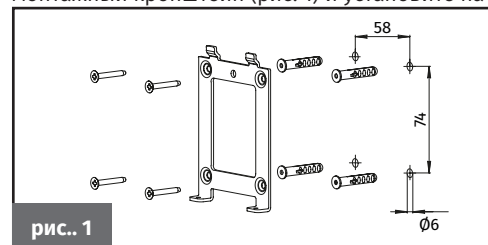


рис.. 1

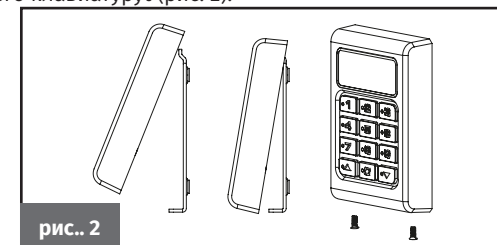


рис.. 2

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Использование клавиатуры основано на заранее запрограммированной комбинации кнопок с помощью цифровой клавиатуры. После ввода комбинации цифровых кнопок нажмите кнопку ▼ или ▲, в зависимости от канала, который вы хотите использовать:

- Канал 1, если нажата кнопка ▲
- Канал 2, если нажата кнопка ▼

Сигнал будет передаваться только в том случае, если введена действительная последовательность кнопок. Если введена неверная последовательность кнопок, клавиатура издаст звуковой сигнал (5 коротких звуковых сигналов). Введенная комбинация должна быть точной, поскольку, например, если правильная комбинация — 0422, такие комбинации, как 422, 10422 ▼ или ▼ 04222, будут интерпретироваться как неправильные. Таким образом, если вы случайно нажали неправильную кнопку, вам необходимо нажать или, чтобы сгенерировать ошибку ввода и очистить память, и после звукового сигнала можно будет ввести правильную последовательность.

При вводе правильной последовательности между нажатиями кнопок не должно пройти более 6 секунд, иначе Клавиатура очистит память, необходимо ввести всю последовательность заново.

Звуковой сигнал	Значение
1 короткий звуковой сигнал	Функционирование кнопок при вводе комбинации
1 длинный звуковой сигнал	Правильная комбинация
5 коротких звуковых сигналов	Ошибка ввода (или изменение комбинации)
1 тихий звуковой сигнал после нажатия кнопки	Сигнал низкого заряда батарейки. Батарейка должна быть заменена.
Voreingestellte Passwort	
Administrador	999999
Taste ▲	1234
Taste ▼	1234

НАСТРОЙКА ПАРОЛЯ

Чтобы установить пароль администратора, **устройство должно находиться в режиме STAND-BY** (индикатор клавиатуры выключен).

Установка пароля администратора:

1. Удерживайте нажатой кнопку ▲, а затем нажмите кнопку ▼.
2. Отпустите кнопки ▲ и ▼ **после длинного звукового сигнала, указывающего на то, что вы ввели настройки пароля администратора.**
3. Введите предустановленный пароль (999999) и нажмите кнопку ▲.
4. Введите новый пароль администратора и нажмите кнопку ▲.
5. Введите новый пароль администратора еще раз и снова нажмите кнопку ▲.

Раздастся **длинный звуковой сигнал, указывающий на то, что пароль администратора успешно установлен.**



Пароль администратора работает для обеих кнопок, ▲ и ▼.

Для одного пользователя будет установлен один пароль для кнопки ▲ и другой пароль для кнопки ▼.

Установка пароля пользователя для кнопки ▲:

1. Удерживайте нажатой кнопку 0, а затем нажмите кнопку ▲.
2. Отпустите кнопки 0 и ▲ **после длинного звукового сигнала, указывающего на то, что вы ввели настройки пароля пользователя ▲.**
3. Введите пароль администратора и нажмите кнопку ▲.
4. Введите новый пароль пользователя и нажмите кнопку ▲.
5. Введите новый пароль пользователя еще раз и снова нажмите кнопку ▲.

Раздастся **длинный звуковой сигнал, указывающий на то, что пароль пользователя для кнопки ▲ успешно установлен.**

НАСТРОЙКА ПАРОЛЯ

Установка пароля пользователя для кнопки ▼:

1. Удерживайте нажатой кнопку 0, а затем нажмите кнопку ▼.
2. Отпустите кнопки 0 и ▼ **после длинного звукового сигнала, указывающего на то, что вы ввели настройки пароля пользователя ▼.**
3. Введите пароль администратора и нажмите кнопку ▼.
4. Введите новый пароль пользователя и нажмите кнопку ▼.
5. Введите новый пароль пользователя еще раз и снова нажмите кнопку ▼.

Звуковой сигнал издаст длинный звук, указывающий на то, что пароль пользователя для кнопки ▼ успешно установлен.



Если при установке нового пароля не ввести комбинацию, система безопасности будет отключена, и вы сможете просто нажать кнопки ▲ и ▼ для подачи импульсов на каналы 1 или 2 соответственно.

Когда код имеет максимальное количество цифр и различных комбинаций цифр, он обеспечивает высокую безопасность доступа. Храните свой личный код в надежном месте на случай необходимости.

ЗАМЕНИТЕ БАТАРЕЙКУ

Чтобы заменить батарейку, необходимо снять клавиатуру со стены, открыть клавиатуру и заменить батарейку (рис. 3).

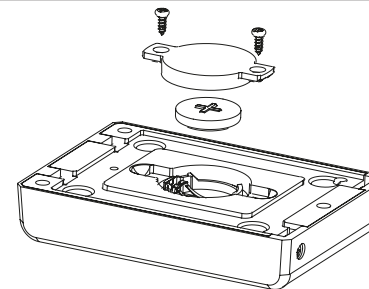


рис. 3

Упрощенная декларация соответствия ЕС

Нижеподписавшаяся компания **MOTORLINE ELECTROCELOS, S.A.** с **зарегистрированным офисом по адресу Травесса-ду-Собрейру, № 29, 4755-474 Рио-Кову (Санта-Эуджения), Барселуш**, заявляет, что данный тип радиооборудования - **Беспроводная клавиатура TEC2** - соответствует Директиве 2014/53/ЕС.

Полный текст декларации соответствия доступен по следующему интернет-адресу:

<https://motorline.pt/certification/tec2>

