

## 5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ.

Подключение устройства запорного электромеханического ELD-03 производится в соответствии с маркировкой на корпусе механизма запорного:

- 1 - датчик положения "открыто" (нормальнозакрытый, открытый коллектор)
- 2 - датчик положения "закрыто" (нормальнозакрытый, открытый коллектор)
- 3 - питание датчиков +5...+12 В.
- 4 - GND
- 5 - "+" эл. двигатель
- 6 - "-" эл. двигатель

## 6. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

5.1. Механизм запорный	- 1 шт.
5.2. Накладка внутренняя	- 1 шт.
5.3. Планка запорная	- 1 шт.
5.4. Паспорт	- 1 шт.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

6.1. Гарантийный срок эксплуатации ELD-03 - 12 месяцев. При обнаружении неисправности производственного характера в течение гарантийного срока эксплуатации пользователь имеет право на бесплатное её устранение или замену устройства запорного электромеханического. Гарантийное обслуживание производит ООО "Механические системы". Претензии не принимаются, если неисправность возникла в результате небрежного обращения потребителя, вскрытия и самостоятельного ремонта, а также при отсутствии инструкции по эксплуатации.

Адрес изготовителя: РОССИЯ, 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, кор. 1, пом. 16. Телефон/Факс: ( 812 ) 245-90-56 .

Номер изделия :

Дата продажи :

М.П.

Подпись :

*" Механические системы "*  
*Общество с ограниченной ответственностью*

УСТРОЙСТВО ЗАПОРНОЕ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ  
"ELD - 03"

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Санкт-Петербург.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ.

ELD-03 представляет собой моторное устройство, предназначенное для запираения помещений различного назначения, устанавливается на дверях правого и левого исполнения, управляется посредством различных систем доступа. Высокая надежность, эргономичность и простота в пользовании устройством обеспечивается оригинальным механизмом запираения, защищённым авторскими правами, принадлежащими ООО “Механические системы”, моторным приводом и аварийным механизмом открывания изнутри помещения.

## 2. СОСТАВ И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ.

Устройство запорное электромеханическое ELD-03 состоит из следующих элементов: механизм запорный 1; накладка внутренняя 2; планка запорная 3.

2.1. Трёхригельный механизм запорный выполнен в замкнутом металлическом корпусе, обеспечивает отпирание-запирание устройства, управляется дистанционно подачей постоянного тока напряжением 10...14 В.

2.2. Накладка внутренняя обеспечивает доступ к механизму аварийному и перемещение ригелей в пределах хода при повороте ручки на 90 градусов.

2.3. Планка запорная обеспечивает фиксирование ригелей механизма запорного.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Ход ригелей, мм .....	30
Толщина двери, не менее, мм .....	40
Время закрытия/открытия, с .....	2
Рабочее напряжение, В .....	12 ± 2
Мощность номинальная, Вт .....	0,9
Мощность максимальная, Вт .....	1,5
Ток торможения, мА .....	500 ± 35
Температура окружающей Среды, град. С .....	- 10...+ 60
Влажность окружающей Среды, % .....	45...85
Режим работы .....	повторно-кратковременный

## 4. УСТАНОВКА.

Установка и крепление элементов устройства запорного электромеханического ELD-03 производится в соответствии с рисунком. Для монтажа накладке внутренней(2) совместить **поводок с пазом муфты**, длину **поводка обеспечить** путём отламывания в соответствии с толщиной двери. Планку запорную(3) устанавливать так чтобы **фиксатор** накатывался на **ус** планки. Величину выхода фиксатора регулировать **винтом фиксатора**. Для отпирания-запирания устройства с помощью механизма аварийного изнутри помещения повернуть ручку накладке внутренней на 90 градусов.