

# ЛИНЕЙНЫЙ АКТУАТОР НТА-60F

Руководство по эксплуатации в. 2025-11-18 MVS-DVB

Линейный актуатор НТА-60F представляет собой устройство, преобразующее вращательное движение низковольтного электродвигателя постоянного тока в линейное перемещение – втягивающее и выталкивающее движение.

Линейные актуаторы НТА-60F широко применяют в промышленном и медицинском оборудовании, оборудовании для фермерских хозяйств, машиностроении и судостроении, системах вентиляции, офисной и домашней мебели и т. д.



## Особенности:

- Встроенные выключатели для отключения питания при достижении конечного положения.
- Для подключения актуаторов используются [блоки питания](#), например, [БП97](#), [БП67](#), [DR](#).
- Для управления актуаторами могут использоваться реверсивные [переключатели](#) на 2 или 3 положения с 4 контактами (например, [AR-XB2-BD](#), [AR-XB2-BDV](#), [AR-XB2-BJ](#)), [кнопки](#) с 4 контактами (например, [AR-XB2-BAV](#), [AR-XB2-BA](#), [AR-XB2-BAWV](#)), [электропедали](#) с 2 контактами ([ЭПД-6404](#), [ЭПД-6304](#), [ЭПД-3406](#)).
- Для крепления механизма актуатора к любым поверхностям рекомендуется использовать кронштейны [КМА-02](#), [КМА-05](#), [КМА-14](#).

**Максимальная нагрузка:** 3000...6000 Н.

**Длина хода штока (S):** 100...400 мм.

**Мах скорость (при полной нагрузке):** 3...6 мм/с.

**Мах скорость (без нагрузки):** 4...8 мм/с.

**Температура эксплуатации:** -20...+65°C.

**Режим работы:** 2 мин ВКЛ, 18 мин ВЫКЛ.

**Рабочий цикл:** 10%.

**Min размер для установки:** длина хода штока (S) + 175 мм.

**Питание:** =12 В или =24 В.

**Степень пылевлагозащиты:** IP54.

**Уровень шума:** ≤55 дБ.

**Длина провода:** 950 мм.

**Материал корпуса:** алюминий.



Длина хода штока, мм	L, мм	S, мм	Габаритные размеры, мм	Вес, г
НТА-60F-100	281	100	147×80×308	1870
НТА-60F-200-6000/4	405	200	147×80×432	2140
НТА-60F-200-4000/8	379	200	147×80×406	1991
НТА-60F-400	580	400	147×80×607	2530

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

*АРК Энергосервис, Санкт-Петербург*  
+7(812) 327-32-74    8-800-550-32-74  
www.kipspb.ru      327@kipspb.ru

Линейный актуатор  
НТА-60F \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*М. П.*

*Дата продажи:* \_\_\_\_\_