

## ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ЛИНЕЙНЫЕ АНАЛОГОВЫЕ АСТА

### СЕРИИ ЭПА

#### Описание

Электрические линейные приводы АСТА серии ЭПА (аналоговые) предназначены для управления регулирующими и запорными седельными клапанами.

#### Особенности конструкции

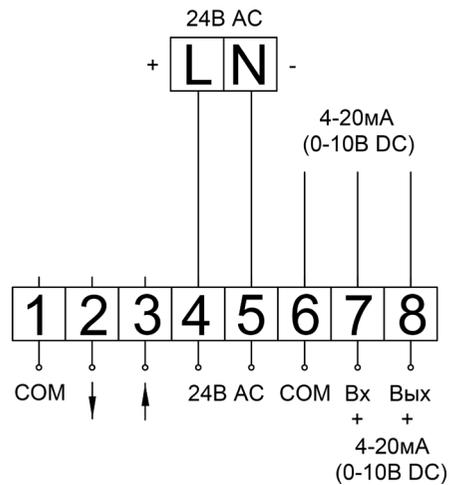
- ◆ Простая и быстрая установка
- ◆ Малые габариты
- ◆ Низкое потребление энергии
- ◆ Выполнен на базе синхронного двигателя
- ◆ Задаваемые пользователем сигналы управления: – трехпозиционный; – аналоговый (4–20мА, 0–10В).
- ◆ Сигнал обратной связи по положению штока;
- ◆ Встроенный рычаг ручного управления.



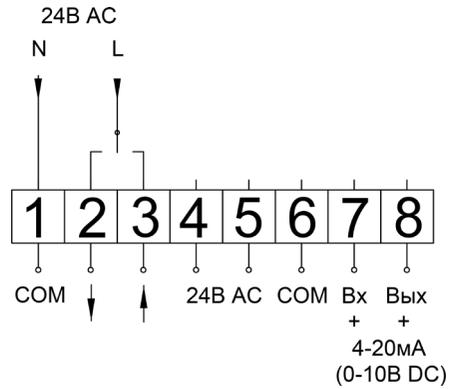
#### Технические характеристики

Тип аналогового электропривода	ЭПА-0,6кН			ЭПА-1,8кН		
	<b>Входной сигнал</b>	Трёхпозиционный	Аналоговый 0–10 В, 4–20 мА		Трёхпозиционный	Аналоговый 0–10 В, 4–20 мА
<b>Напряжение питания</b>	24В	220В	24В	24В	220В	24В
<b>Выходной сигнал</b>	0–10 В, 4–20 мА	0–10 В, 4–20 мА	0–10 В, 4–20 мА	-	0–10 В, 4–20 мА	0–10 В, 4–20 мА
<b>Номинальное усилие</b>	0,6 кН			1,8кН		
<b>Номинальный полный ход</b>	20 мм			40 мм		
<b>Номинальное время полного хода</b>	114 с			210 с		
<b>Потребляемая мощность, не более</b>	7 Вт			8 Вт		
<b>Выходное сопротивление источника сигнала</b>	1 КОм					
<b>Монтажное положение</b>	Любое, кроме приводом вниз					
<b>Температура окружающей среды</b>	от –10°С до 50°С					
<b>Степень защиты по ГОСТ 14254-96</b>	IP54					

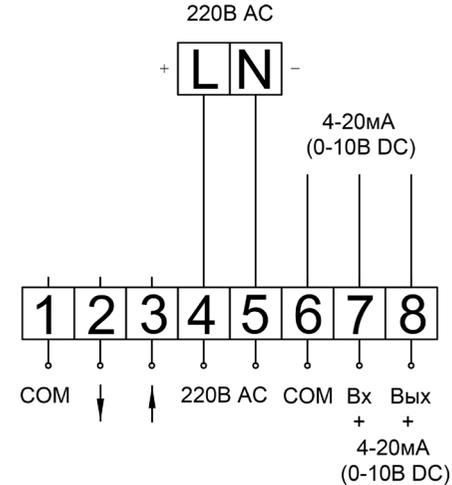
### Схема подключения электропривода ЭПА-0,6кН



**24В AC в режиме аналогового управления 4-20 мА (0-10В DC)**

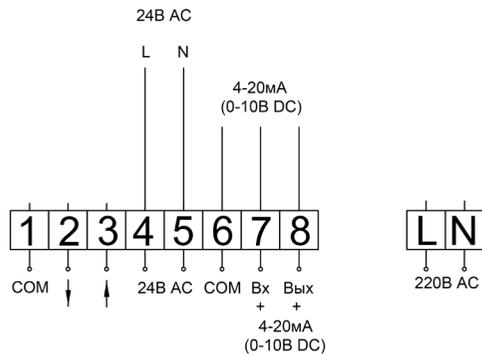


**24В AC в режиме трехпозиционного управления**

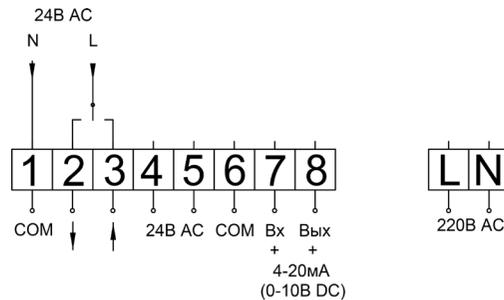


**220В AC в режиме аналогового управления 4-20 мА (0-10В DC)**

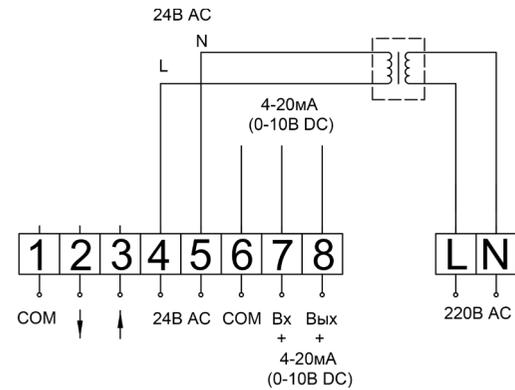
### Схема подключения электропривода ЭПА-1,8кН



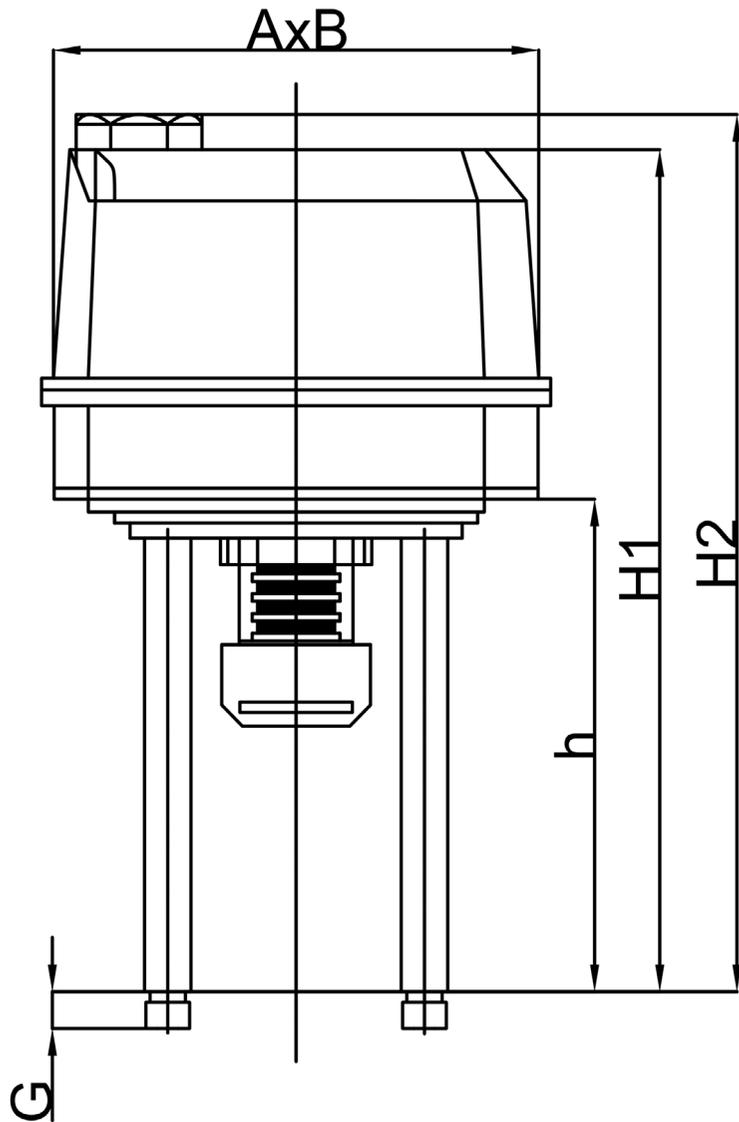
**24В AC в режиме аналогового управления 4-20 мА (0-10В DC)**



**24В AC в режиме трехпозиционного управления**



**220В AC в режиме аналогового управления 4-20 мА (0-10В DC)**



#### Массогабаритные характеристики

Модель привода	Ход, мм	A, мм	B, мм	H1, мм	H2, мм	h, мм	G, мм	Масса, кг
ЭПА-0,6кН	20	135	161	225	230	125	15	1,4
ЭПА-1,8кН	40	178	178	250	275	145	15	2,9